

NYPL RESEARCH LIBRARIES



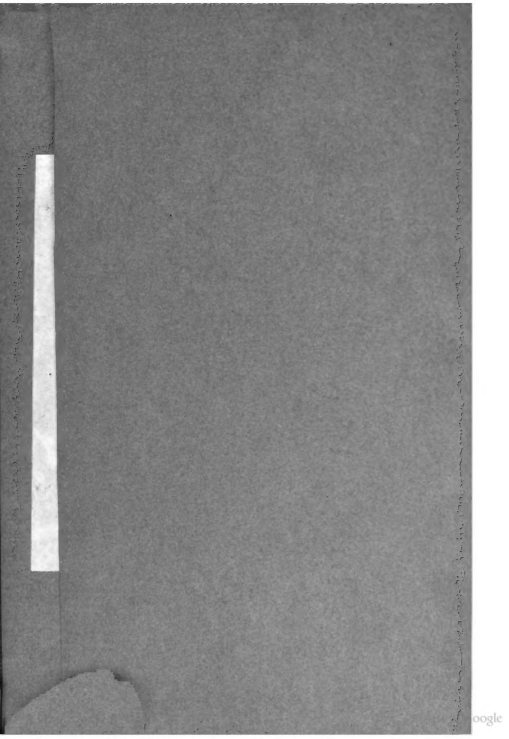
3 3433 07024668 5

John Lincklaen



Cazenovia, N. Y.

YEG
WOLFF



DEC 2 1908

★ Mrs. Charles S. Fairchild

Wanted by
N.Y. Police Dept.

NEG

(No 11)

Handwritten text at the top of the page, possibly a title or header, which is mostly illegible due to fading and blurring.



Not in Paper
**REDENKUNDIGE
BEDENKINGEN**

**OVER
GOD, DE WERELD, EN DE
MENSCHELYKE ZIELE.**

**ALS MEDE VAN ALLE
ZAKEN IN 'T GEMEEN.**

TWEEDE DEEL.

*Behelzende Uitvoerige Aanmerkingen tot beter ver-
stand en bekwamer gebruik van de Metaphysica.*

In 't licht gegeven

D O O R

CHRISTIAAN WOLFF,

Professor tot Marburg.

Uit het Hoogduitsch vertaald

D O O R

JOAN CHRISTOFFEL VAN SPRÖGEL,

Med. Doct.

TWEEDE DRUK.

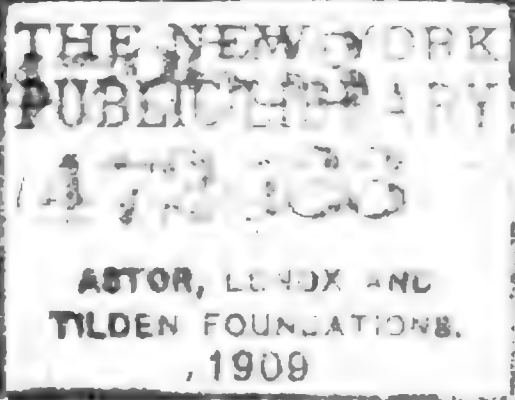


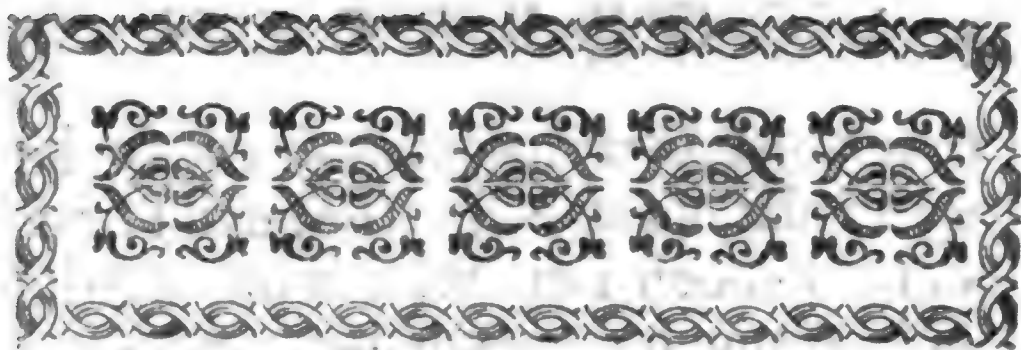
AMSTERDAM,

By JACOBUS HAYMAN.

MDCCLXVIII.

M. G. C.





VOORREDEN.

GENEGE LEEZER.

IK ben nooit van voornemen
I geweest, myne Bedenkingen
over God, de Wereld, en
de Menschelyke Ziele, met nieuwe
byvoegzels te vermeerderen; en ik
zou by deze gedachten gebleeven
zyn, indien ik niet door byzondere
omstandigheden tot andere vervoerd
was. 't Is bekend, dat men verschei-
de plaatzen van myn Boek verkeerd
uitgelegd, en tegens mynen zint'ee-
nemaal misbruikt heeft; dat men de
Inzichten, waarom ik deze of geene
Stelling bevestigde, heeft willen na-
gaan, en echter de nuttigheid, die ik
daar in beoogt hebbe, niet heeft inge-
zien; dat sommigen veel noch zwaar

4 V O O R R E D E N .

te verstaan heeft toegescheenen, zo zy 'er niet, zo als ze gaarne gewilt hadden, hebben kunnen uitkomen; ook eenigen gemeent hebben, als 'er in de Metaphysica niets meerder doen was, en men daar in den tijd met onnutte Zintwisten mogt doebrengen. Dewyl ik verder met niet dan met de zake te doen hebbe, is 't onnodig, iemand te noemen die deze of geene gedachten geha heeft, of mogelyk noch komt te voordeden. Ik kan ook verzekeren, dat niet alles, daar ik op doele, van Tegenstrevers is voortgekomen, maar veel daar onder begreepen is, dat men nu en dan by geval is ter ooren gekomen, of ook als twyffelachtig door een goed vriend is aangediend. Om nu het geene, dat de nuttigheid van myne Metaphysica konde stremmen uit de weg te ruimen; achtende ik nodig deze Aanmerkingen op te stellen. En derhalven heb ik daar in voorders bepaald, wat iemand noch

zwaart

V O O R R E D E N. 1

zwaar te verstaan mogt dunken, en overal daar ik gevonden hebbe dat ze eepigen verkeerd uitleiden, of bezorgt was, in het toekomende te kunnen gebeuren, de rechte zin, dien myne Leeren volgens de gegevene Bepalingen en den gantschen t'Zamenhang moeten hebben, naauwkeurig aangewezen. Ik heb ter gehöriger plaatze getoond, met wat inzicht ik deze of die Stellinge heb bygebracht, en waar ze eigentlyk dienstig zy. Overal waar twyffelingen konden ontstaan, of ook by sommigen reeds gerezen waren, daar heb ik ze aangeraakt en weggenomen. Ook heb ik byzonderlyk myn best gedaan om klaar en duidelyk te toonen, dat ik nergens iets beweert hebbe, waar uit men met reden iets nadeeligs voor den Godsdienst en Zedelykheid konde besluiten, maar dat myne Stellingen veel eer tot bevestiging van beide zeer veel toebrengen. Eindelyk heb ik hier en daar aange-

6 V O O R R E D E N.

merkt, wat 'er noch nuts en stichtelyks in de *Metaphysica* te vinden overig zy, op dat de geenen, die lust hebben hun Metaphysisch Verstand te toonen, zich daar in konden oeffenen. Ik heb ook hier en daar zeer nutte en dienstige Regels laten invloeyen voor de geenen, die over Wysgeerige Stoffen willen oordeelen, op dat ze niet te voorbarig mogten zyn, noch onnodigen stryd beginnen, noch hun gezag daar door krenken. Doch dewyl ik nooit geen afzien heb gehad op zekere Perzonen, om iemand eenig nadeel of schade toe te brengen, maar enkeld met de zake bezig zynde, niets anders beooge, dan dat myne *Metaphysica* te recht mogte verstaan en gebruikt worden; zo heb ik ook met niemand in 't byzonder iets te doen, en zal my ook daarom met niemand in stryd of questie inlaten. Ik ben altyd een vyand geweest van strydheden, en hebbe daarom van niemand

VOORREDEN. 7

mand in myne Schriften geoordeeld, om 'er geen aanleiding toe te geven. Wanneer men van my tot nadeel gefchreeven heeft, heb ik 't ongemerkt laten voorbygaan, en by gelegentheid gezocht de tegenwerpingen op een verborgene wyze op te lossen, ten einde niemand zou denken, als of ik iets zeezers beoogde. Toen ik eindelyk genoodzaakt wierde, over eenige Punten my wat duidelyker te verklaaren: heb ik zulks in de *Commentatio de nexu rerum sapiente*, en het bygevoegde *Monitum*, met alle bescheidenheid gedaan. En alschoon my een zwaar geval ontmoette, was ik echter niet van zins, over de begonne stryd of questie met my iets voorders te laten drukken. Zo veel ik hoore, zou 'er een Geschrift, te *Cassel* gedrukt, onder mynen Naam in 't licht gekomen zyn; maar gelyk men 'er in *Cassel* niets van weet, zo heb ik 't ook tot nu toe niet eens gezien, en moeije my dus met deszelfs

3 V O O R R E D E N.

uitgave niet. Ik erinnere met een
deze gelegenheid, dat men nu
voor het myne moet houden, d
noch de rechte Plaats, waar 't
drukt is, noch de Naam des Bo
verkopers in den Tytel staat. De
ik ben noch van zins dezen fryd
questie niet verder voort te zette
en mynen tyd, dien ik beter bes
den kan, met geen onnutte str
doorte brengen, terwyl men gedu
rig het oude herhaalt, om de Me
schen te doen gelooven, dat m
recht heeft. Want ongeachtet r
een voornaam Man, zonder dat
hem beledigt hebbe, daarom dat
my op eene zeer schadelyke wy
aangevallen, en my door zyn gez
heeft zoeken te benadeelen, tot e
Noodweer gedwongen heeft; kan
echter verzekeren, dat my dit zwa
genoeg gevallen is, daar ik buit
dat, wegens byzondere omstandi
heden, de palen myner gewoo
bescheidenheid heb moeten overtr
d

den (a). Zou 'er ook mogelyk noch iemand zyn, die ter gelegenheid van deze twist meende beroemd te worden, of ook voornemens was, my door zyne beschuldigingen verdacht te maken; zo ben ik verzekerd, dat hy niets kan voorbrengen, 't welk men uit deze Aanmerkingen niet zou kunnen beantwoorden. Derhalven zyn dezelve een Antwoord op alle Tegenwerpingen, en de scheiding van alle Twistmakers; en, die ze by voorvalende gelegenheid begeert te weten, kan maar naflaan, waar de Stoffe te vinden is daar tegen iets voorgebracht word. Ondertusschen, wyl men uit deze Aanmerkingen overvloedig ziet, dat ik geene andere als gezonde Leeren hebbe; dat ik in het *Philosophieeren*, alle bescheidenheid, die men wen-

(a) Men kan hier met nut en voordeel naleezen, wat ik op 't einde van de *Zugabe* tot de *Anmerkungen über das Buddeische Bedencken*, en het *Klare Bewys*, omstandiger hier van heb moeten schryven.

wenschen kan, gebruike; dat ik by de hedendaags ingevoerde Vryheid van Wysgeerig te redeneeren, niet buiten haar palen trede; en in tegen-deel uit de *Aanmerkingen over de van myne Wysgeerte uitgegevene Bedenkingen* (a) oogenschyntlyk te zien is, dat de Beschuldigingen, die men my heeft te last geleid, ongegrond zyn; zo heb ik ook het vertrouwen, dat Eerlievende Gemoederen my in 't toekomende met diergelyke beschuldigingen zullen verschoonen, en my voorders geene meeningen, die ik verfoeije, met geweld opdringen. Wie anders gezint is, dien zal ik laten schelden en lasteren, zo lang als hy wil, ik ben verzekerd, dat hy zich zelve daar door meer dan my zal benadeelen: zyn 'er misschien ook eenigen, die hen geloof geven; zal ik

(a) Ook kan men 't uit de *Zugabe* tot deze *Aanmerkingen*, naderhand afgedrongen, en inzonderheid het *Klare Bewys* noch duidelyker erkennen,

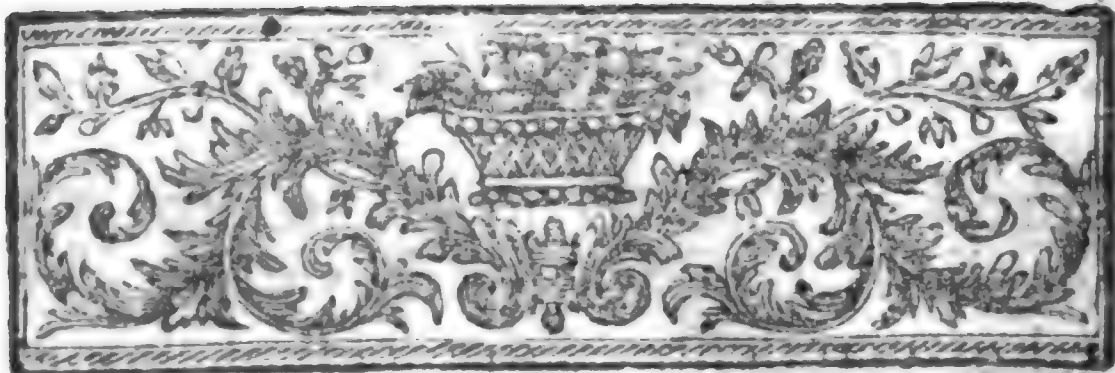
ik my aan hun oordeel weinig stoor-
 ren, dewyl 't my meerder tot roem
 strekt van zulke Luiden gescholden,
 dan gepreezen te worden. Daar zyn
 al veele deftige Mannen, zo geestelyke
 als wereldlyke, die myne Toehoor-
 ders in de Wysgeerte zyn geweest,
 en ik weet van veelen, dat zy 'er
 geen berouw van hebben, alzo zy
 de nuttigheid daar van wel bespeu-
 ren, maar geen de minste aanstoot
 lyden. En wie in 't toekomende noch
 de gantsche Wysgeerte by my in een
 geduurige verknochting van alle We-
 tenschappen, met een behoorige vlyt
 zal aanhooren, en tot een grond van
 zyn verdere studie komen te leggen;
 die zal ondervinden, hoe gelukkig
 hy daar in vorderen, en met wat
 voordeel hy het geleerde in zyne aan-
 staande bezigheden gebruiken zal; ja
 hy zal gewaar worden, wat voor
 stichtelyke gedachten hy daar door
 van de Godsdiens en Deugd bekomt.
 Ik hebbe myn best gedaan om de
 Wys-

12 V O O R R E D E N.

Wysgeerte zodanig te schikken ,
men ze in de hoogere Faculteit
en 's menschen leven gebruiken k
en my geen zins opgehouden met n
ningen , die somtyds de droomen
nader by als de waarheid kom
hoewel ik op zyn plaats ook de k
nis der zelve niet t eenemaal v
onnut houde ; want ik hebbe n
niets gevonden , dat een Wysg
niet zou weten te gebruiken , als
'er zyne gedachten met aanda
laat over gaan. Ik hadde meerm
gelegenheid gehad , om my over
boosaardigheid der geenen , die
uit baatzuchtige inzichten lasterde
te slooren ; maar ik heb 'er weinig
geen acht op geslagen , en zal i
voortaan van de Stryd-schriften o
houden , om geen Gave te verlieze
die ik zo duur verworven hebbe , r
mentlyk , nooit iets meerder te z
gen , dan wat men ter plaatze , d
men 'er van spreekt , uit het vo
gaande bewyzen kan , noch in
Spree

Spreek-wyzen iets anders te laten invloeyen, dan wat de Bevatting der zake vereischt. Tot besluit kome dit noch te erinneren, (*namelyk ten besten der geenen, die van de ongewoone strydigheid, die gantsch geen voorbeeld heeft, een vaste kennis zoeken te hebben*), dat deze Aanmerkingen zodanig gemaakt zyn, dat men ze verstaan, en zonder aanstoot leezen kan, alschoon men het Boek, waar over zy geschreeven zyn, niet by de hand heeft. God wil alle, die deze Aanmerkingen komen te leezen, in de Waarheid bevestigen, en hen daar door voorders tot de Deugd aanleiding geven. *Marburg den 28. Martii 1724.*

VOOR-



VOORREDEN

OVER DE TWEEDE

HOOGDUITSCH DRUK.

En heeft deze Aanmerkingen dus
M verre als een Hand-boek by de
Bedenkingen over God, de We-
reld, en de Menschelyke Ziele,
als mede over alle Zaken in 't gemeen,
gebruikt, dewyl men dezelve daar door
te ligter leert verstaan, en tot verderen
voortgang word aangeleid. Derhalven
mogen zy dit gebruik gestadig behouden.
En uit dien hoofde heb ik ze *het Tweede*
Deel van de Redenkundige Bedenkingen over
God, de Wereld, en de Menschelyke Ziele
genoemt; en kunnen de Verdedigings-
Schriften der zelve, tegen de Beschuldi-
gingen van *D. Buddeus*, in plaats van een
Derde Deel dienstig zyn voor de geenen,
die

die zich in de waarheid hoe langer hoe meer zoeken te bevestigen. De byzondere omstandigheden, die my bewogen tot deze Aanmerkingen in 't licht te geven, vereischten, dat ik 'er hier en daar nutte en dienstige Lessen tegen de Ketteren Godverzaker-makers, en onbevoegde Rechters over ontwarde Wysgeerige Lessen, liet invloeijen, en terwyl ze noch geduurig van nuttigheid zyn, zo heb ik 'er niets in veranderd. Ik wenschte, dat de geenen, die zich daar door geraakt vinden, gebeterd wierden, op dat by de Nakomelingen hunne gedachtenis gezegent blyve. En hoe voordeelig zou 't voor hen zyn, als ik dit van hen konde roemen! Het staat noch alles vast, wat ik in deze Aanmerkingen geschreeven hebbe. Niemand heeft zich onderstaan het minste daar tegen in te brengen, maar zy hebben alles met stilzwygen voor by gaande, enkeld hare ongegronde Beschuldigingen herhaalt. Om zyne naaktheid te verbergen, en den Leezer, die geen tyd noch bekwaamheid had, in verwarring te brengen, gaf men enkeld voor; ik hadde my in veele stukken beter verklaard, na de oude manier van alle

on-

onverstandige Zintwifters en Ketters, die zich daar mede zoeken te pen , als ze niet verder kunnen vorkomen. Maar hen wierd trots geboden om een enkeld voorbeeld by te brengen, daar in ik het allerminfte veranderde. En dus gedroegen zy zich hier ook niet alleen als Lafteraars , terwyl anderen tot myn nadeel zochten te overreden , dat ze het geene wat ze niet weezen hadden, noch konden bewyzen, maar ik was ook in staat, om hare teringen voor de Wereld bloot te leggen. Ik toonde , dat het onmogelyk was, de meening te veranderen, wanneer alle Woorden, die men gebruikt, duidelyke. Bepalingen in een afgemeten betekenis insluit , en geduurig de Stelling, in deze afgemeetene betekenis genomen , uit de andere bewyft. Ik toonde dat, waar men betoogender was, nooit meer bevestigt noch toestaat, wat men op ieder plaats bewyzen kon, niet alles , wat tot de Bevatting van deze zaak behoort , op een plaatze staat derhalven in de Metaphysica op eene plaats by malkander staan kan, in de Aanmerkingen uit verscheide

t'zamengetrokken , en in eene Bevatting gesteld word. Ik voor myn Perzoon ben altyd verre van iemand te benadeelen , of de minste moeiljykheid te veroorzaken , en heb geen behagen in anderen te wederleggen en te verketteren. In myn jonkheid heb ik al de ydelheid der geenen erkend , die zich een grooten naam zoeken te maken , met anderen te wederleggen. Ik hebbe ook al eerlang ingezien , dat men eene Dwaaling niet krachtiger en met meerder vrucht wederleggen kan , dan wanneer men de tegengestelde Waarheid koomt te bevestigen , en in een helder licht te stellen. En daarom zal ik ook in 't toekomende alle myne gedachten hier over laten gaan , hoe ik de Waarheid , die ik in myne Schriften heb voorgedragen , geduurig klaarder en bevattelyker make , en daar uit , tot bevordering van 's Menschen heil , noch meerder afleide. Of nydige menschen tegen iets dat ze niet verstaan , veel geblafs maken of niet , daar zal ik my weinig aan kreunen. Zy hebben geen liefde tot de waarheid , noch zyn bekwaam om dezelve te bevatten *Michael Stieffel* , dien *Lutherus* , wegens zyne oprechtheid

• • 2

en

en wetenschap beminde, schryft in
 ne *Anmerckungen über Christoph. Rue*
Coff. pag. 172. zeer stichtelyk van
 „ Men vind menschen, die een ieg
 „ weten te berispen. Zy laten
 „ voorstaan, als of men te meer
 „ hen hield. Deze moet men l
 „ begaan als de honden, die ons
 „ blaffen. Wy moeten denken, ho
 „ het voordeel hebben, dat wy m
 „ schen, en zy Honden zyn. Zy r
 „ ten dus hun blaffen goedkeure
 Dewyl my God tot een vernuftig Me
 gemaakt heeft; zo zal ik my ook al
 bemoeijen, in alles zo te leven, a
 een vernuftig Mensch betaamt. Het
 bekommert my weinig, dat het tege
 Vryheid strydt, zich te gedraagen
 als 't betaamt. Veel meer verwond
 my, hoe Luiden, die den naam
 Gods-geleerden willen voeren, tot z
 wondere gedachten kunnen komen
 of God zelfs geen Vryheid konde
 ben, indien Hy naa zyne Eigenschap
 te werk ging, en dat die geene Sp
 filtery leeraarde, en alle Godsdienst
 verre smeet, die beweerde, dat
 God in zyne Werken als een God ge

gen hadde. Hoe goed was 't, als zich myne Vyanden na hun staat en conditie gekweten hadden! Niemand moet een Slaaf van zyne quade Begeerten zyn, op dat men hen voor een Mensch houde, dien God de Vryheid gegeven heeft zyne Handelingen te bepalen. De Vryheid die daar in bestaat, dat men zonder reden in den dag wat heen handelt, zal geen vernuftig Mensch wenschen. Ik voor my, zoude God bidden, dat hy my de Vryheid benam, als ze daar in zoude bestaan: doch het heeft geen nood: de Vryheid des Menschen is zulk een Wangedrogt niet. En het zy verre, van God zulke vreemde gedachten te hebben! Diergelyken zal ook niemand in de zin komen, die maar eene zaak behoorlyk onderzoekt, en de Waarheden in eene verknochting met malkander leert, om te weten, wat by malkander bestaan kan. Menschen, die met louter Stuk-werken te doen hebben, kunnen tegenspraak lyden, om datze niet bekwaam zyn dezelve wat dieper in te zien. Deze kunnen zich overreden, als of ze bekwaam waren van een zaak te oordcelen, alshoon zy die niet verstaan.

Het is by hun niets ongerymds, en vaardigheid van Verstand te kunnen reiken, zonder zich in het minste geoffent te hebben. Maar wie in erkenning der waarheid op iets Geheels bedacht die krygt geheel andere gedachten. Men leeze myne Schriften met die aandacht zo als ik in het *Bericht van dezelve*, een byzonder Hoofdstuk heb aangewezzen; dan zal men ten vollen daar overtuigt worden. Inzonderheid zal men dan mede bevinden, dat men met volkomen betrouwen van zyne Lezer kan spreken, en van de Waarheid in alles verzekerd is. 't Is geen kleine voorbarigheid, wanneer men Luiden, de Waarheid in hare verknochting met malkander doorgrond hebben, voor dezelfde wil aanzien met die, dewelke met een enkel Stuk-werk vergenoegd. Deze, indien ze vlug van geest zyn, moeten zekerlyk in geduurigen twyffel en zekerheid staan, dewyl ze noch geen zaam verstaan, wat zy geleerd hebben, noch een overtuigend bewys hebben van 't geene, dat ze voor waar houden, dagelyks ondervinden, dat hen dezelve zaak den eenen tyd heel anders voorkomt.

koo

koomt dan den anderen. Dit heeft my bewogen, de zake op een andere maniere aan te vatten. En ik danke God, dat hy my de genade geeft, in myn voornemen ongehinderd voort te gaan. *Marburg den 24. Martii 1724.*



IN-

I N H O U D D E R H O O F D S T U K K E N

I. H O O F D S T U K

*Hoe wy bemerken, dat wy zyn, en waar
deel ons deze Kennis toebrengt. pag. 1*

II. H O O F D S T U K

*Van de eerſte Gronden onzer Kenniſſe
alle Zaken in 't gemeen. pag. 9*

III. H O O F D S T U K

*Van de Ziele in 't algemen, namently
wy van dezelve waarnemen. pag. 114*

IV. H O O F D S T U K

Van de Wereld. pag. 253. §

V. H O O F D S T U K

*Van het Weezen der Ziele, en eens Geeſte
algemeen. pag. 398. §*

VI. H O O F D T T U K

Van God. pag. 517 §
A

AANMERKINGEN AANGAANDE DE REDENKUNDIGE BEDENKINGEN

OVER
GOD, DE WERELD, EN DE
MENSCHELYKE ZIELE.

AANMERKINGEN

Over het Eerste Hoofdstuk.

*Hoe wy bemerken, dat wy zyn, en wat voordeel
ons deze Kennisse toebrenge.*

§. I.

§. I.

IN de Bedenkingen over God, de Wereld, en de Menschelyke Ziele, heb ik voorgenomen, de natuurlyke Kennis van God, en de Ziele, en byzonderlyk van de Wereld, voor zo verre ze tot beider kennis aanleiding geeft, als mede de algemeene Eigenschappen der Dingen te bepaalen. Alle deze Kennisse zyn

Metaphysica II. Deel. A van

Oogmerk van den Auteur of Schryver.

§. 1. weg baant, en die rechtzinnig doet pen. Indien nu hier uit het gewicht der nisse, die in de Bedenkingen over Go Wereld, en de Menschelyke Ziele, a de van alle dingen in 't gemeen, ver word, genoegzaam bekend is; zo ka ieder een bezefien, hoe veel 'er aan g is, zodanige kennis, die tot een gro alle de overige verstrekken zal, me volstrekte zekerheid te verkrygen. En om heb in dit eerste Hoofdstuk willen derzoeken, op wat grond de zekerheid rust, waar door wy bemerken, dat wy Want in dezer voegen kunnen wy n hand bewyzen, dat wy iets zo zek ten, als wy weten, dat wy zyn. Do oordeele, dat men geen grooter zek hebben kan, dan te kunnen bewyzen, wy iets zo zeker weten, als wy weten wy zyn, om dat 'er niemand aan twy kan, al wilde hy ook al 't overige in fel trekken. Hier uit ziet men klaar, veel ik my aan de Eere Gods, de Gods en de Deugd laat gelegen zyn, doo ik de Waarheden, hier heen behoore gaarne tot die zekerheid wilde brengen; ik niet alleen kon zeggen, maar ook b zen, dat ze zo zeker zyn, als 't zeke dat wy zelve zyn; op dat de geenen zich inbeelden wyzer en verstandiger te dan anderen, eindelyk ten vollen over en hunne tegenwerpingen zo klaar m opgelost en wederlegt worden, dat he gerymd zoude zyn, daar by te volhar

Waarom
men in
de Boven
natuur-
kunde
eene ze-
kerheid
moet
zoeken.

Hoeda-
nig den
Schryver
dezelve
gezocht
heeft te
verkry-
gen.

Wanneer
dezelve
zekerheid
de groot-
ste is,

Hoe
grootte
achting
den
Schryver
voor de
Eere
Gods en
de Gods-
dienst
heeft.

BEMERKEN, DAT WY ZYN, enz. 5

gelyk 't ongetymd is, zich te willen overre- §. 2. 3.
den, dat wy niet en waren.

§. 2. En om dies wille staa ik niets ver- ^{Wat uit}
der toe, als het geene men uit de voorige ^{dit oog-}
vaste Gronden bewyzen kan, en late het an ^{merk}
dere berusten ter plaatze daar men 't uit ^{voortge-}
meerdere reeds voorheen beweezene Gron- ^{vloet is.}
den kan waar maaken: zo als men in de
Wiskunde pleegt te doen, welker Bewy-
zen op zulken aart en maniere geschikt
zyn, als het de geschapenheid der Kennisse,
dat wy zyn (§. 6. *seqq. Metaph.*), mede-
brengt. En hierin heb ik het voorbeeld van
Euclides en andere *Meetkonstenaars* gevolgt,
die in hunne Stellingen niets verder toestaan,
dan het geen zy ter plaatze, waar zy 'er van
handelen, bewyzen kunnen, al was 't ook,
dat zy vry wat meer wisten.

§. 3. Deswegen moet de Leezer, wanneer ^{Wat den}
hy myne Bedenkingen over God, de We- ^{Schryver}
reld, en de Menschelyke Ziele komt te ^{van zyn}
leezen, my het zelfde Recht toestaan; dat ^{Leezer}
men aan *Euclides*, en andere *Meetkonstenaars*, ^{vereischt.}
ja aan alle *Wiskundigen* zeer gaarne toestaat,
te weten, dat men niet inbrenge, als of men
daarom eene waarheid ontkenne, wyl men
ze daar ter plaatze noch niet bewyzen kan.
Het schynt wel onnoodig te zyn zulks te
herinneren; doch echter is 't zo niet, dewyl
't in de Wereld reeds van langen tyd de ge-
woonte is, dat de geenen, die een zake
niet verstaan, evenwel meenen berechtigd
te zyn, daar over te oordeelen, alſchoon zy
ze niet verstaan. Ik zal hier van een voor-
beeld bybrengen: Wanneer ik van de Geval-

§. 3. *Ige dingen (Contingentia)* spreekte (§. Met.), zo kan men voor eerst niet bewyzen, als dat 'er geen een natuur wyze bestaanlyk worden kan, dan door oneindige Order van Oorzaaken, waar d'een geduurig als een uitwerkzel van andere is aan te merken. Wie nu dit leeft, zonder acht te geven op het andere, dat ergens ter plaatze nader is volgende (§. 939. 940. Met.), en my beschuldigen wil of ik eenen *Progressum in infinitum*, dat den oneindigen Voortgang der dingen nam, en aan de Godverzaakers, 't geze wilden, kwam toe te staan, doet my groot ongelyk, wyl ik juist uit aanwyze, dat 'er een eerste Oorzaaker der dingen moet zyn, en dat wy aan die Eigenschappen, die ons de H. Schrift God geopenbaard heeft, hebben toe te nemen. Dienvolgens is 't een onnozel of quadaardigheid, of somtyds ook b'tzamen, als men in dezer voegen te vgaat: Ik kenne een voornamen Staatszoon, van groot aanzien en waardigh die het geen ik hier schryve voor zich ve heeft ingezien, en het Recht, dat ik eische, aan de geen en toegetaan, die den aart der Wiskonstenaaren eenen vmenen zekerheid, tot haar eige genoeg en tot overtuiging van anderen, die inbeelden groot van verstand te zyn, daarom hartnekkig blyven, zorgvuldig zoeken. Wie my dit Recht wil betwist, 't welk my myne byzondere Schryf-aart het inzicht waar in dezelve gegrond is (§.

Hoe men
de Schrif-
ten van
den

BEMERKEN, DAT WY ZYN, enz. 7

toestaat; die moet myne Schriften van het §. 3. 4.
eerste begin af tot het laatste toe doorlee- ^{Schryver}
zen, en daarna in zyne gedachten herha- ^{lezen}
len al het geen, wat 'er van een zaak hier ^{moet}
en daar te vinden is, voor en al eer hy *Conse-*
quentien of Gevolgen uit myne Lessen komt
te trekken, of ook van myne Grond-stellin-
gen te oordeelen.

§. 4. Doch ik verheuge my zeer, als ik wat zy-
herdenke, wat vruchten dit myn doen heeft ^{ne ver-}
te wege gebragt, zo by my zelve, als by ^{hande-}
anderen, en zal my in 't toekomende groo- ^{ling voor}
telyks verblyden, zo dikwils ik daar aan ge- ^{nuttig-}
denke. Want, voor myn perzoon, ben ^{heid toe-}
ik van de gewichtige Waarheden, die ik ^{gebracht}
voorheen (§. 1.) heb aangehaald, zodanig ^{heeft.}
overtuigd, dat eenige van dezelve myn ge-
moed in de zwaarste en hardste vervolgin-
gen hebben gerust gesteld, en ik in de groote
Ergernis, die men door de gruwelykste, doch
onder de schyn van Heiligheid verborgene
Godslasteringen, de Christelyken Godsdienst
komt te geven, en waar door zo veele on-
nozele Zielen in een verkeerden zin gebracht
worden, in myne Religie, zonder de minste
twyffel of aanstoot, ben standvastig gebleven;
wyl de Kennis, die een vaste grond heeft,
en met de overtuiging verzeld gaat, ook het
vermogen heeft, de Wil te buigen, en de
Begeertens te matigen, zo als ik elders ge-
noegzaam beweezen en aangetoond hebbe. By
anderen, die aan God en deszelfs Eigenschap-
pen twyffelden, of ook wel zelfs in twyffel
stonden, of 'er een God was, heb ik zo
veel uitgewerkt, dat zy my uitdrukkelijk

§. 4. bedankt hebben, also ze aan deze ge-
 ge kennis geenzins meer twyffelden, en
 daar over zeer blyde getoont hebben. J
 le van myne Toehoorders hebben de
 die zy met my geleest hebben, voor
 lukkigste van haar leven uitgekreten, o
 zy in deze kennis gegrond en bevestig
 de, teffens in andere zaken licht gek
 hebben, 't welk hen in hunne toekom
 Ampts-verrichtingen grootelyks verlicht
 holpen heeft. Andere treffelyke Mannen
 maar myne Schriften geleezen, hebbe
 deswegen haare gunst getoont, en in al
 voorvallen blyken daar van gegeven.
 ben ik verzekerd, dat 'er veele die z
 men te leezen, my hier in getuigenis g
 en my tegens alle scheltwoorden en
 taal, die doch eindelyk te zamen al
 nevel in het kort moeten verdwynen,
 digen zullen. En in der daadt hebben
 ne Latteraars en Vervolgers reeds zo
 gebracht, dat 'er veele, die hen eerty
 loof gaven, nu al tot andere gedachten
 men zyn, en voorgenomen hebben,
 Schriften zelfs na te lezen, na dat Goe
 ne Vyanden in een verkeerden zin heeft
 gegeven, zodanig dat dezelve in het sch
 en Vervolgen zich zo krachtig hebben
 ten gegaan, als 'er ooit onder de He
 zelfs van gehoord is. Hier van kan men
 der naleezen, wat ik in 't Bericht over
 Schriften daar van wydlopiger gescht
 hebbe (§. 121. seqq. & §. 214. seqq.)



A A N M E R K I N G E N

Over het Tweede Hoofdstuk.

*Van de eerste Gronden onzer Kennisse, en van
alle Zaken in 't gemeen.*

Over §. 10. en 30.

§. 5.

§. 5.

DAAR zyn twederley Zoorten van Waarheden, Noodzakelyke en Gevallige (*Veritates necessariae & contingentes*). De eerste zyn gegrond in de Grond van Tegenstryding (*Principium Contradictionis*); deze regendeel in de Stelling der genoegzame Grond (*Principium rationis sufficientis*). Deswegen, om dat ik in dit Hoofdstuk voorgenomen hebbe de algemeene Kennisse der Dingen te verhandelen; zo heb ik ook beide Gronden (*Principia*) (§. 10. en §. 30. *Metaph.*) voorgesteld, en de eerste Kennisse der dingen daar uit afgeleid. Doch daarom dat de Stelling der genoegzame Grond de oorsprong is van de Gevallige Waarheden, misgrypen zich de geenen uit misverstand, die 'er eene Noodzakelykheid willen uit afleiden. De Grond maakt verstaanbaar, wat 'er geschied (§. 29. *Met.*); maar daarom geschied niet noodzakelyk, wat men begrypen kan, uit wat reden het geschied.

§. 5. *By voorbeeld*: als iemand, dien ik schuldig ben eerbiedigheid te bewyzen, in de treedt daar ik zit, zo staai ik op, en my iemand vragende, waarom ik opgebien, zo antwoorde ik: om dat deze zoon in de kamer gekomen is, aan wien ik schuldig ben eerbiedigheid te bewyzen. Wie dit hoort, verstaat ten eersten, om ik ben opgestaan, en weet, dat genoegzamen Grond en Reden toegehad: maar daarom ben ik niet noodzakelyk opgestaan. Het was niet allezygelyk mogelyk, dat ik opstaande konnen blyven zitten; want myn Liever was uit zich zelve zo wel bekwaam te zitten, dan om op te staan; ook ik zo wel reden konnen vinden om te zitten, als om op te staan; indien de onheusheid meer als de heusheid toegedaan geweest. Ieder Grond-rede is een zaak niet noodzakelyk zyn. Ook heel iets anders, eene zaak zonder niet te volgen, dan noodzakelyk te volgen. Gelyk als in ons voorbeeld de gronde rede was dat ik opstond, wyl eene waardige Perzoon in de kamer trad, my schuldig kende, myn eerbiedigheid de zelve te bewyzen. Beide moesten inalkander zyn, anders zou ik niet zyn opgestaan. Als 'er een Perzoon was ingekomen, die men niet nodig had eerbiedigheid te toonen, als *by voorbeeld* een vaandienstboden, zou ik niet zyn opgestaan of schoon ik 't anders wel pleegde te doen, als het de heusheid vereischt.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 11

gendeel, al was 'er ook een eerwaardige §. 5. 6.
 Perzoon ingekomen, en ik de heusheid niet
 gewoon was, of geen achting voor deze
 Perzoon had; zo zou ik blyven zitten, en
 niet opgestaan. Maar dat het daarom niet
 noodzakelyk is, alschoon 'er genoegzame
 Grond-rede toe is, dat ik my resolveere om
 op te staan, kan men ook daar uitoordeelen,
 wyl het op andere tyden, als 'er genoeg-
 zame Grond-rede toe is, niet en geschied;
 als wanneer ik *by voorbeeld* noch nodig heb
 eenige regels te schryven, vertrouwend
 zulks genoegzaam te zyn om my te veront-
 schuldigen, zo ik blyve zitten. Ja een ieder zal
 bekennen, dat hy niet gedwongen word, om
 op te staan, alschoon hy zelfs zeid opge-
 staan te zyn, om dat deze Perzoon in de
 kamer gekomen is, en de heusheid vereischt
 heeft, ter eere van haar op te staan. Ik
 schame my van een zaake, die in zich zelve
 klaar is, meerder woorden te maken.

Over §. 12.

§. 6. Dewyl ik hier *het Mogelyke* bepaale Op hoe-
veelder-
ley wyze
het
woord
Mogelyk
genomen
word.
 door het geene, dat niets tegentrydigs in
 zich bevat, (*quod nullam Contradictionem in-
 volvit*); zo neem ik dat Woord in een rui-
 me zin, als dat het ook zeer veel in zich
 begrypt, wat in der daadt nooit bestaanlyk
 word. En hier in scheid' ik my van *Spinoza* en
 andere *Fatalisten* of *Noodlot-stellers* af, die
 alleen voor Mogelyk aannemen, het geene
 dat eens Bestaanlyk word. Het is wel waar,
 dat men het woord *Mogelyk* dus in een naau-
 were

§. 6.

were zin nemen kan, zo als ik in het I^{ste} stuk van de Wereld (§. 570. *Met.*) hebbe; maar men moet deze naauw met de algemeene, die wat ruimer is vermengen, zo als *Spinoza*, en de *Noodlotstellers* overal plegen te doen. Ik heb gene, wat in de eerste zin Mogelyk is *strekt Mogelyk gencemd*; maar het is dat ook bestaanlyk word, *het Mogelyke ze Wereld*. In 't Latyn noem ik het *Possibile absolute tale*; maar het andere *le relative tale*, om dat men hier med op de Oorzaken die in de Wereld zyn, door het bestaanlyk word. Anderen no het eerste *Possibile internum* of *intrinsecum* dewyl het in deze zin aan de zaak eigendat zy Mogelyk is, of de grond harer gelykheid in haar zelve te vinden is; het andere *Possibile externum* of *extrinsecum* om dat de zaak uit haar eige kracht niet bestaanlyk word, maar zulks ergens van daan komt, namelyk van de Oorzaken, waar door zy bestaanlyk word. Dit leidt zeer veel aangelegen, dat men dit onderscheid wel voorstelle, in zo men zich in de zwaare stoffe van de Noodzakelykheid en Gevalligheid der dinge onderstaan, de Noodlot-stellers te keeren en te wederleggen. Ik hebbe zelf dervonden, dat men my beschuldigd heb als of ik de Gevalligheid der dinge nam, en een onvermydelyke Noodzakheid kwam in te voeren, alwaar ik de felingen van *Spinoza*, *Hobbesius*, en al Noodlot-stellers heb opgelooft, also men

Waarom
het on-
derscheid
van 't
Mogely-
ke wel in
acht te
nemen
is.

it onderscheid niet eens gedacht had: hoe- §. 62
 vel zich de boosheid myner Tegenstrevers
 met de onwetenheid gepaart heeft, en ze
 liet alleen stokke blind zyn geweest, maar
 ook zelfs in zulke zaken, die zy ten min-
 sten na gedaane onderrechting hebben inge-
 zien, getracht hebben andere te verblinden.
 Dit ziet men openbaarlyk, wyl zy dezelf-
 le beschuldigingen gestadig en zonder ophou-
 len herhalen, niet tegenstaande ik en meer
 anderen hen de verdraaijing hunner woor-
 den klaar en duidelyk hebben aangewezen,
 en zy daar tegen ook niets weten in te brengen,
 maar zich gelaaten, als of zy niets
 gelezen noch gehoord hadden, ja, om den
 onvoorzichtigen Leezer, die beiderzyds Schrif-
 ten niet leezen, en echter van de zaak wil
 ordeelen, te misleiden, volmondig uitzeg-
 en: Men wille daar op niet te antwoorden.
 Men leeze maar, wat onlangs een geleerde
theologus in zyn *Commentarius de D.E.O.*
Mundo & Homine atque Fato geschreeven
 heeft, zo zal men genoegzame preuven daar
 aan vinden. Voor 't overige zal zich, myns
 ordeels, geen Redenkundige (*Logicus*) daar
 aan storen, dat ik van het Mogelyke een
 ontkennende Bepaling (*Definitio negativa*)
 ome te geven, dat is te zeggen, wat be-
 niet is. Want ieder ontkennende Bepaling
 zo voorts niet te verwerpen: Zy vind
 tyd plaats, als een van twee tegenstrydi-
 ge dingen bepaald is, en men de kente-
 nen, waaruit het eerste erkend word, van
 het andere afzondert. En zulks geschied in
 het tegenwoordig geval. Ik hebbe gezegd:
 men

wanneer
 de Def-
 nitiones
 negativa
 plaats
 vinden.

§. 6. 7. men bemerkt, dat iets *Onmogelyk* is, eene *Contradictie* insluit, of iets tegenst in zich bevat. Vinde ik nu niets strydigs in een zake; zo bemerk ik uit, dat ze *niet Onmogelyk*, en by *Mogelyk* is. Op zodanigen wyze vo de Bepaling, dat ik weer, wat Mogely en verder kan men niet begeeren.

Over §. 14.

Van de
Bestaan-
lykheid
aller din-
gen.

§. 7. Alle Dingen, die bestaanlyk zyn of noodzakelyk, of gevaltig. N noodzakelyk dan God alleen, van Weezen de Bestaanlykheid onafscheidel alles, wat wy in de Wereld vinden, vallig, en daarom niet aanstonds be lyk, om dat het mogelyk is. Van d staanlykheid Gods word §. 928. 929. *Me* van die der overige Dingen §. 565. & §. 572. & *seqq.* §. 930. *Met.* geha Namelyk, om de zaak kort by een te ken, die wegens de aangenome Wyze schryven (§. 2.) over en weer vert moet voorgedragen worden; zo blykt uit zo veel: God, als het Noodzak Weezen heeft de Noodzakelykheid in gendom, en heeft geen andere Oc buiten hem nodig tot zyn Bestaanlyk even daarom, wyl in zyn Wezen, t alles in de hoogste trap bezit, niets te den is, dat op meerder als eene aart ko paald worden, doch niet anders als zo zyn kan, gelyk het is. De overige gen zyn in haar Weezen niet volstrekt

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 15

§. 7.

baald; en moeten deswegen van buiten be-
baald worden; Derhalven vereifchen zy ee-
ne Oorzaak harer Bestaanlykheid buiten hen.
Deze Oorzaak is weder gevallen, en dus
zou het oneindiglyk voortgaan. Maar de-
wyl nu alles zyn genoegzame Grond heb-
ben moet (§. 30. *Met.*), waarom het veel
eerder is, dan niet is, diergelyken men hier
niet vinden kan, zo moet men eindelyk op
een Noodzakelyk Wezen, als de eerste Oor-
zaak der Bestaanlykheid, die wy by de ge-
vallige dingen gewaar worden, komen, in-
dien men ze recht begrypen wil. En op
zulken wyze staat God boven aan volgens
onze Grond-redenen, die wy beweerden, als
wy de Bestaanlykheid der dingen willen be-
grypen. Maar hoe God daarby helpt en
medewerkt, word in het laatste Hoofdstuk
van God verhandeld. Doch men moet hier
weder veele plaatzen by een haalen, om
dat niet alles op een plaats te vinden is,
want nergens meer beweezen word, dan
wat zich op ieder plaats uit het voorgaan-
de laat bewyzen: wyl ik geenzins voor de
Gedachtenis schryve, dat de Waarheden
licht te onthouden zyn, wanneer men ge-
zamentlyk den t'zamenhang van buiten
leerd; maar voor het Verstand, op dat de
Waarheid als Waarheid gekend en begrepen
worde, als men haren t'zamenhang geza-
mentlyk inziет. En daarom heb ik meer
dan eens gezeid, en herhaal het nochmaals
tot overtuiging der geenen, die myne woor-
den verdraaijen, en ongegronde *Consequen-*
tien of Gevolgen maken, dat niemand in
staat

Hoe men
de Schrif-
ten van
den Schry-
ver moet
lezen.

§. 7. 8. staat is van myn *Systeema* of Opstel deelen, ten zy hy het zelve met a doorleezen en begreepen, ook alles beweezen word, wel onthouden hebl dat hy, als 't noodig is, alles by een gen kan, wat 'er van een zaak 't Boek door verstrooid is. Dit Recht n ieder Schryver, die zyn Boek in een rigen t'zamenhang der Waarheden ge ven heeft, met recht eiffchen, en al standige en oprechte lieden staan he ook gaarne toe. Ja zy vinden daar grond-oorzaak, waarom myne Te vers zo krachtig aanlopen, en zie wils in de klaarste zaaken niet konnen, om dat zy niet weten, he een Boek, 't welk in een geduurige menhang der Waarheden geschreev behoort te leezen, en daar van te oor Men leeze maar na, het geen de geleer logus, zyne onpartydige gedachten l deze zaak uitende, in de voorheen aangehaalde *Commentarius* daar van ge ven heeft, die hen zo voort in de Verhandeling de reden heeft gegeven om zy deze gave, die niemand van tuur word medegedeeld, en waar to zich veel eer door een zekere aa Studie, in 't byzonder door Penni de toegang afnydt, geenzins hebbei nen.

Over §. 16.

Van het
onder-
scheid.

§. 8. Het gaat met het Oordeelen

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 17

Dingen even eens, als met het Oordeelen van §. 8. 9. 't Goede. Het is niet alles goed, wat de Menschen voor goed houden, en dus is ook alles geen Ding, wat zy voor een Ding houden. Zy bedriegen zich in het oordeelen, of iets mogelyk is of niet, en of iets bestaanlyk kan worden of niet. Maar in dit Oordeel kan men zich zo ligt bedriegen, als in andere. De oorzaaken van 't bedrog zyn te zyner plaatse aangewezen, en onderscheiden, na dat men met de beschouwende of met de denkbeeldige Kennisse (*Cognitio intuitiva vel symbolica*) omgaat. De oorzaak by de beschouwende Kennis vind men §. 242. 243. 244. Met. maer die by de denkbeeldige §. 6. c. 1. & seqq. Log.

Over §. 17.

§. 9. De bepaling des geenen, wat Eenerley (*idem*), en wat Onderscheiden (*diversum*) is, heb ik zo geschikt, als het by het Oordeelen best voeglyk is. Diergelyke Bepalingen worden in 't Latyn *Definitiones pragmaticæ*, of Bepaalingen tot de Stichting dienende, genoemd, en deze zyn best te gebruiken, en allen anderen voor te trekken. Mogelyk zal 't eenigen wat vreemd voorkomen, dat ik eerst bepaale, wat Eenerley, en wat Onderscheiden zy. Zy zullen meenen, dat men dit aanstonds zien kan, en daer toe geen Bepaling van noden heeft. Maar die zo oordeelen, zien zo verre niet, als 't wel behoorde. Zy gedenken niet, dat men in Wetenschappen by de denkbeeldige Kennisse somtyds moet oordeelen, of

Van de *Idem* en *Diversitas* of het evenzelfde en het onderscheidene wezen der dingen. Waarom dezelve bepaald worden.

Metaphysica II. Deel. B iets

§. 2.

iets Eenerley of Onderscheiden zy, dat niets van voor oogen hebben. En wie niet, dat men dikwils in zulke gevallen gint te twisten, of iets Eenerley, of onderscheiden zy. Ik heb het zelfs onderden, dat men 'er een Kettery van heeft, of ten minsten met d'*Heer Doctor man*, in zyne *Dissertatio de Fatq Pby Medico*, voor iets onrechtmatigs uit ten, als ik beweere: Zo God door een wonderwerk iets in de Natuur kwam te brengen, dat natuurlyker wyze niet zo bleef het dezelfde Wereld niet die 'er zoude geweest zyn, als God Wonderwerk gedaan had, dat is, h geen eenerley Wereld met de vorigen. Of als ik zeg: Wanneer een Hor maker iets aan een Horlogie verander blyft het niet meer het zelfde Horlogi het voorheen was, en zou geweest indien 'er niets aan veranderd was. V Bepaling van het geene, wat Eener Ondercheiden is, voor oogen heeft, het ligt begrypen. Maar de geenen, leen met de oogen willen zien, en ge stand gebruiken, vinden daar in z heden, en zyn bevreesd in zo gemeen gen voor een verborgen gift, dat 'er lyk onder schuilt. En om hare v rechtvaardigen, ontzien zy zich niet gen: Daar stecke *Spinosity* achter ontkenne met *Spinoza* de Wonderwerk wat 'er van diergelyke fraaye Gevolgen zyn, die men maar tot een spot en heeft, zo haast men met zulke liede

Wanneer
men de
onge-
rynde
gevolgen
belachen
kan.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 19

meer in zo naauwen verband staat , dat zy §. 9. 10. ons door hunne arglistige vervolgingen, die in diergelyke lasteringen gegrond zyn , kunnen deeren. Doch wy zullen hier van onder op zyn plaats , als wy komen tot de §. 638. en 639. Met. iets meerder spreken. Onder tusschen verwonderen zich verstandige Mannen, hoe dat die lieden , daar ze geen reden weten, waarom zy van myne Schriften zo nadeelig spreken en oordeelen , zich met die kaale uytvlucht behelpen , als dat ze gevaarlyk zyn , en een heimelyk gift daar onder schuile , die echter dit voorgeven , als 't tegens hen zelve voorgebracht wierd , niet genoeg wisten te bespotten en uyt te lachen.

Over §. 18. 20.

§. 10. De Heer van Leibnitz bepaalt de Gelykvormige Dingen daar door , dat men ze niet anders dan *per Comprasentiam* onderscheiden kan, dat is , daar door dat zy t'zamen tegenwoordig komen zyn. Dit is wat duyster , om dat dit Konst-woord *Comprasentia* of t'Zamen-tegenwoordigheid van hem verzonnen is. Maar zyne klaarheid blykt uyt dit 20. Art. ykel, want hier toon ik aan , op hoe veelereley wyze twee Gelykvormige dingen t'zamen komen tegenwoordig zyn. Het schynt wel , als of d'Heer van Leibnitz tegen de Regel der Redenkundigers , en het doen der Wiskonstenaars te werk gaat , mits hy het onderscheid der zaken door iets bepalen wil , dat 'er niet in is , maer buiten dezelve word opgevat ; maar dewyl

Wat d'Heer van Leibnitz *Comprasentiam* noemt , en hoe de Gelykvormige dingen te bepalen zyn.

§ 10. het geene, wat 'er in gevonden wor-
 waar door men het onderscheid bepale
 beiderzyds Eenerley is (§. 18. 19.)
 zo kan men geen innerlyk onderschei-
 palen, dan het eenerley of he-
 Weezen (*Identitas*) van het geene, da-
 de zaken te vinden is. En daaron-
 het wel aan, dat, wanneer men op di-
 ste Weezen geen acht wil slaan, men
 uiterlyks zie, als de *Comprasentia*,
Simultaneitas, dat is, de Tegelykheid
 genwoordigheid. Want dewyl dit ie-
 duurigs, en by gelykvormige dingen
 mogelijk is, dat ze of in der daadt, o-
 middel van een derde zaak in de ge-
 ten te zamen te brengen zyn; zo hou-
 reden op, waarom men in eene Be-
 niets, dat buiten de zaak is, behoorde
 vatten. De gelykvormige dingen kan
 zonder nadeel van hare Gelykvormig-
 in de Grootte onderscheiden zyn, o-
 ze is een innerlyk onderscheid. Du-
 men denken, dat men de Gelykvo-
 dingen zo konde bepaalen, als of
 dingen waren, welke niet anders, dan
 de Grootte, konden onderscheiden zy-
 ben tegens niemand, die het doen wi-
 geachtet men dezelve als dan niet
 door het geene, dat men altyd best
 daar in vind; maar alleen door het
 wat in dezelve kan plaats vinden: W-
 nauwkeurig te letten is, ten einde me-
 denke, als of ik het vorige tegen
 zeggende: Dat zich geen innerlyk
 icheid bepaalen laat, dan het eenerley

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 21

zen (*Identitas*) des geenen, wat in de zaken §. 10.
 te vinden is, en waar door ze in haar aart 11. 12.
 bepaald worden. Behalven dat is dit eener-
 ley Weezen het innerlyk onderscheid van
 andere dingen; maar de Grootte kan een in-
 nerlyk onderscheid onder haar zelve zyn.
 Doch op zulken wyze vloeit 'er myne Be-
 paling als een Gevolg uit, dat zy in al het
 overige, behalven de Grootte, eenerley zyn.
 Ik, voor myn Persoon, blyve by myne Be-
 paling, dewyl men in dezelve moet bren-
 gen het geen, waar door d'eene soort der din-
 gen van de andere soort, als hier het Gelyk-
 vormige van het Ongelykvormige, onder-
 scheiden is, maar niet het onderscheid, dat
 de dingen van eenerley aart onder malkander
 kunnen hebben.

Over §. 21.

§. 11. De Hoegroottheid is hier zo veel als Wat men
 in 't Latyn *Quantitas*, en strekt zich, zo als hier door
 bekend is, verder uit, dan het woord Hoe-
Magnitudo, of *Quantitas continua*, eene Groot- groot-
 te, 't welk maar een zekere soort der Hoe- heid ver-
 groottheid beduidt, te weten, de Grootte staat.
 der Lichamelyke dingen, waar door ze ha-
 re plaats of ruimte beslaan, waar van eerst
 (§. 61. *Met.*) gesproken word.

Over §. 26.

§. 12. De Bevattingen, die ik hier bepaa- De ge-
 le, zyn juist dezelfde, naar welke alle Men- daante
 schen oordeelen, of het eene grooter of klein- der Be-
 der is, dan het andere. By voorbeeld: Wan- paling
 neer iemand wil weten, of hy grooter is van 't
grooter

§. 12. dan de andere, zo stelt hy zich nevens
 en klein- en als hy ziet, dat de kruin van zyn Hoofd
 der. aan het Voorhoofd van de andere raal
 oordeelt hy daar uit, dat hy kleinder
 d'andere grooter is. Hy verbeeld zich
 zyne lengte als een rechte lyn, en de
 des anderen insgelyks als een rechte
 deswegen is 't even veel, of hy zich
 of voor de andere stelt, als of hy er
 op de andere leide, en zag, dat de
 maar een deel van de andere was. W
 nu oordeelt, kleinder als de andere te
 zo geschied het daarom, wyl hy zien
 zyn geheele lengte aan een deel van d
 deren lengte gelyk is, by gevolg hee
 dezelfde Bevatting, die ik van het Kle
 gegeven hebbe. Insgelyks wyl hy oor
 dat de andere grooter is dan hy, zo ge
 het daarom, dewyl hy ziet, dat een
 van des anderen lengte aan zyne g
 lengte gelyk is, by gevolg heeft hy de
 Bevatting, die ik van het Grootere ge
 hebbe. Wat ik van deze twee Bevat
 gezeid hebbe, is mede betrekkelyk op
 de overigen, die ik in dit Hoofdstuk,
 andere plaatzen gegeven heb. Want ik
 ke niet anders, dan de klaare Bevatti
 daar alle Menschen na oordeelen, op
 duidelykst voor te stellen, op dat ik ni
 leen, als een Wysgeer, kan toonen, wa
 het toekomt, dat de Menschen in dit o
 geval zo, en niet anders komen te
 deelen, maar ook, op dat men deze
 den in de Wetenschappen kan te
 brengen. Ik heb by verscheide geleg

De Ge-
 daante
 der alge-
 meene
 Bevattin-
 gen des
 Schry-
 vers.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 23

den aan myne Toehoorders in de Wiskun-§. 12.
 de getoond, dat de eerste Gronden der Eerste
 Wiskunde in geene andere Bevattingen be-Gronden
 staan, dan die gemeen zyn by alle gemeene der Wis-
 Menschen, behalven dat die by deze alleen kunde.
 klaar, doch onduidelyk, maar by die gee-
 ne klaar en duidelyk zyn; en dat dit onder-
 scheid de rede is, waarom de Wiskonste-
 naars zeer veel daar uit afgeleid hebben, maar
 de gemeene Man, en de Geleerde, die in
 dit stuk voor de gemeene Man niets vooruit
 heeft, geduurig in de beginzelen staan blyft,
 en nooit verder komt. Want wat aangaat De aart
 de aart en maniere, op welke de Bevatting- en wyze
 gen te recht gebracht worden, om andere Stel- van't na-
 lingen daar uit af te leiden; zo heb ik ins- denken
 gelyks beweezen, dat de scherpzinnigste der Wis-
 Wiskonstenaar in al zyne diepzinnigste Ge- konste-
 dachten op geen andere wyze denkt, dan naars.
 de gemeene Man in al zyn dagelyks oordee-
 len: zo als ik het eerst in myn *Lexicon Ma-*
thematicum, onder het Woord *Demonstratio*,
 heb aangemerkt, en verder te zien is, uit
 het geene ik in de *Logica*, of de *Redenkundi-*
ge Bedenkingen over het Vermogen van het Men-
schelyke Verstand, aangaande de Sluit-rede-
 nen, en §. 341. 342. *Met.* van haar byzon- Hoe men
 der gebruik geschreeven heb. Maar deze de alge-
 Aanmerking dient, om te leeren, hoe de ge-meene
 gevene algemeene Bevattingen zyn te onder-Bevatting-
 zoeken, hoe men ze door voorbeelden tot gen on-
 een beter begrip moet verklaaren, en hoe derzoe-
 men 't behoort aan te leggen, om diergely-ken, ver-
 ke algemeene Bevattingen voor zich zelve klaaren,
 den kan.

§. 13. uit te vinden. Deswegen is men bevoegt, om wel daar op te letten.

Over §. 29.

Wat het
woord
Grond,
en des-
zelfs Be-
vatting
zeggen
wil.

§. 13. *Grond* noem ik hier, het geen de Franschen *Raison*, de Latynen *Ratio*, en de Neerduitschers *Reden* noemen. Ik heb in 't Duitsch geen beter Woord kunnen vinden, om het Woord *Raison* te vertaalen. Het is wel waar, dat men in de Duitſche Taal het Woord *Oorzaak* gebruikt. *By voorbeeld*: Als men zegt: Hy is my zonder alle *Raison* tegen, daar ik hem niet het minſte heb in de weg gelegd; zo spreekt iemand, die goed Duitsch spreekt: Hy is my zonder alle *Oorzaak of Reden* tegen. Maar dewyl het woord *Oorzaak* met het Latynſche woord *Causa* voor eenerley gehouden word, doch dit en het Franſche woord *Raison*, als mede het Latynſche *Ratio*, en het Hollandſche *Reden*, zo als 't in dit geval gebruikt word, niet eenerley is; zo zou 'er eene dubbelzinnigheid in 't ſpreken ontſtaan zyn, als ik het woord *Oorzaak* had willen gebruiken. Het woord *Raison*, *Ratio*, of *Reden*, is algemeener, als het woord *Causa* of *Oorzaak*, en wil iets meer dan dit zeggen. Daarom geeve ik aan het woord *Oorzaak* de beteekeniſſe, die de Wysgeeren aan het woord *Causa* gegeven hebben, en dewyl ik dienvolgens een ander woord nodig heb, als ik in zekere gevallen, alwaar de Franschen *Raison*, de Latynen *Ratio*, en de Neerduitschers *Reden* vereiſchen, wil Duitsch ſpreken; zo gebrui-
ke

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 25

te ik het woort *Grond*, om dat het in dier- §. 13

gelyke gevallen gebruikt word. Want wy zeggen niet alleen in het Duitsch, dat het geene, wat zyne *Raison* of *Reden* in het andere heeft, daar in *gegrond* is, maar wy noemen ook die Stellingen, waar uit men de *Raison* of *Reden* van anderen geeft, hare *Gronden*. Ja men zegt mede, dat iemand in zyn zaak niet *gegrond* is, wanneer hy geene

Raison of *Reden* weet te geven. Doch de- Hoe men erkent, of iemand *Raison* of *Reden* van een zaak geeft. wyl ik hier ook eene duidelyke bevatting geven heb van het geene, wat men *Raison* of *Reden* noemt; zo is men in staat (§. 1. 2. c. 4. *Log.*) om te oordeelen, of de geene, die zich daar voor uitgeeft, als *Raison* of *Reden* van een zaak aan iemand te geven, dezelve

ook in der daadt geeft. En dit is een nodige Aanmerking voor de geenen, die in Wetenschappen zo mondelyke als schriftelyke onderrechting van anderen zoeken. By- Insgelyks of hy de Wysgeerte voordraagt, zonderlyk doordien de Kennis van een Wysgeer, of de zo genaamde Wysgeerige Kennis, daar in bestaat, dat men van het geene, wat men beweert, als ook van dat men uit

de ondervinding leert, of het mogelyk zy of niet; grondige reden weet te geven; waarom het zyn of niet zyn kan (§. 6. *Proleg. Log.*); zo kan men door deze Bepaling der *Grond-Reden* of *Raison* oordeelen, of iemand ook in der daadt de rechte Wysgeerte voordraagt, dan of hy maar een gemeene Kennis daar voor uitgeeft, by gevolg of hy een waare Wysgeer is, dan of hy 'er maar voor gehouden word. Want in alle Boeken, die dezen Tytel voeren, vind men juist niet

§. 13. *Wysgeerte*; ook geven alle geen bericht van, die ze ondernemen anderen te leren. En daarom is 't ook geen wonder men naderhand van de nuttigheid der geerte, zo op de Hooge Scholen, als Menschen Leven, zo verkeerd oordeelt.

Over §. 30.

Aanmerking om-
trent de
Stelling
der ge-
noegza-
me
Grond.
Hoe de
algemeen-
ne Be-
vattingen in de
Mensch
natuur-
lyk leg-
gen.

§. 14. De *Stelling der genoegzame* (*Principium Rationis sufficientis*) is zo als de *Grond van Tegenstryding* (*Principium Contradictionis*), in de Natuur des Menschen gelegen, doch even als alle andere meene Bevattingen, die ik in de *Metaphysica* en andere deelen der *Wysgeerte* gehab heb, op eene onduidelijke wyze, zo ik te voren (§. 12.) door een voorbeeld getoond. Men kan ook niet ontkennen, dat, gelyk als de Menschen naar de klaare Bevattingen in voorkomende gevallen oordeelen, zy in hun oordeelen van deze Grond bedient hebben, en plegen te bedienen. Ja ik heb bevestigd dat, gelyk als uit de *Aanmerkingen over de Redenvoering van de Philosophia Practica* Chinesen te zien is, *Confucius* reeds de nuttigheid van deze Stelling in de Zeden-kenningen ingezien, en zich daar na geschikt liet. Maar van dit alles is de vraag niet, waarom men hier van de *Heer van Leibnitz* reeds dat hy de gewichtigheid van deze Stelling eerst in onze tyden heeft ingezien. Want het komt daar op uit, of men voor deze Stelling, als eene Grond-regel in de wetenschappen, heeft gebruikt, om a

Stellingen daar uit te bewyzen, en of men §. 14.
 dezelve gewichtigheid erkent heeft, te weten, dat alle *Veritates contingentes*, dat is, alle *Gevallige Waarheden*, uit deze Stelling, als haar eersten Oorsprong, vloeijen, ja dat de *Contingentia* of Gevallige dingen door dezelfde hare *Veritatem determinatam*, dat is, hare *bepaalde Waarheid* hebben, waar door ze een oneindig Verstand voorweten kan. Hier op heeft, myns bedunkens, de *Heer van Leibnitz* gezien, en daar toe heb ik deze Stelling in myne Schriften, byzonderlyk in de *Bedenkingen over God, de Wereld, en de Menschelyke Ziele* gebruikt. Maar ik weet niemand, die desgelyken voor ons beiden gedaan heeft. Ja ik ben de eerste geweest, die den rechten zin van deze Stelling gegeven heb, door het woord *Raison, Reden, of Grond* (§. 29. *Met.*) te bepalen, daar d'*Heer van Leibnitz* maar alleen gewaagt, dat het meer behelst, als het woord *Causa* of *Oorzaak*. Het is waar, dat men reeds in de *Ontologia*, of Grond-Wetenschap, en de *Metaphysica* of Boven-natuurkunde, die Stelling gehad heeft: *Nihil esse sine causa*, of *dat 'er niets is zonder Oorzaak*. Maar deze Stelling betekent by verre na zo veel niet als de andere: *Nihil esse sine ratione sufficiente, cur potius sit, quam non sit*, of *dat 'er niets is zonder een genoegzame Grond of Reden, waarom het veel eer is, dan niet is*; noch is dezelve in die zin te verstaan, als de Stelling der genoegzame Grond, volgens myne gegevene bepaling, moet verstaan worden, byaldien ze daar toe zal gebruikt worden, waar toe ze de

§. 14. de *Heer van Leibnitz* en ik gebruikt hebben en ik ze door Gods hulpe noch verder gebruiken zal. Het schynt, als of *des Cartes* willende zyn Bewys van God op eene Geometrische manier voordragen, *Axiom.* 1. Onderscheid tusschen *Causa*, de Oorzaak, *Ratio*, de Reden, van verre gezien had. *Object.* *ad Meditat. de prima Philosophia* p. 88. doch het is maar een vliegende gedachte geweest, die hy niet verder heeft nazonnen. Ik heb my altoos gewacht wilschielijk te oordeelen, en heb daar door geleerd in het wederleggen van anderen gedurig omzichtiger te worden, hoe meer in de Wetenschappen gevordert heb, byzonderlyk, als ik iets aanstotelyks in de *Scholien* van zulke Mannen ontmoette, van welke ik door andere proefflukken overtuigd was, dat ze zulk een slechte doordringende niet en hadden, als ik, ze willende wederleggen, hen moeste toeschryven. daarom zal men ook niet vinden, dat my ophoude met anderen in myne *Scholien* te wederleggen, ten zy het de byzondere omstandigheid vereischt, van eene tegenstrydige meening iets te gewagen, die zulke gevallen doch zeer weinige voorkomen. Maar de eenvoudigen zullen wel maken, als of ik, door wel verdiende lofspreken te wederleggen, in groot aanzien komen, heb ik, uit liefde tot verstandigheid, van my nooit kunnen verweeren. Ook heb ik geen reden gehad, om zulke onbehoorlyke middelen te deelen. Want zelfs, als ik gelasterd wierd, heb

Omzichtigheid
des Schryvers
omtrent het
Oordeel
van de
lessen
van anderen.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 29

stil gezwegen , en my niet anders , dan met §. 14. in der daadt het tegendeel te toonen , ver- 15. antwoord. Waar van zich quaadaardige ^{ludoist} Menschen wel bedient hebben om my te ^{der Vyanden des} benadeelen ; maar God heeft hen in hare ^{Schryvers} quaadaardigheid palen gezet , die zy niet ^{en Gods} zullen overtreden. En in der daadt heeft ^{voortoe-} God , als een Voorstander der gerechten za- ^{de tegen} ke , zulks genoegzaam getoond , also myne Vervolgers tegen haar wil , en tot haar uiterste schande , op veelerhande manieren my zelfs bevorderd hebben.

Over §. 31.

§. 15 De Stelling der genoegzame Grond ^{Van het} is als een algemeene Waarheid in veele by- ^{bewys} zondere Waarheden gelegen , zo dat men ^{der Stelling des} ze daar van kan afrekken , gelyk als men ^{genoeg-} andere algemeene Bevattingen van de by- ^{zame} zonderen afrekt , en geen byzonder bewys ^{Grond.} daar toe van noden heeft. Wy zullen by het voorbeeld van *Archimedes* , 't welk van de Weegschaal genomen word , blyven. Men ^{Hoe dat} onderitelle dienvolgens , twee ichaalen van ^{zy zien in} gelyke zwaarte , en even wyd van het mid- ^{byzon-} delpunt der beweeging , aan een Weeg-schaal ^{dere} te hangen. Voorders , op de eene schaal ^{voor-} zo zwaar gewicht als op de andere te leg- ^{beelden} gen. Nu is de vraag : Of een van beiden ^{betooft.} een uitslag zal geven of niet ? Indien 'er een uitslag zyn zal , zo moet of dat ter rechter , of dat ter linker hand eenen geven. Men neme nu aan , het gewicht ter rechter hand eenen uitslag te zullen geven. Zo dra men alles , wat men ter rechter hand vind ,

§. 15.

vind , vergelykt met het geene, dat ter
ker hand is, en ziet, dat het beiderzyd
zelfde gewicht is ; zo zal ieder een toef
dat men met het zelfde recht , waar
men den uitslag aan het gewicht ter
ter hand wilde toewyzen, ook aan het
ne ter linker hand behoorde toe te w
Maar dewyl 't nu onmogelyk is ; dat
te gelyk een uitslag geven konnen ; da
ook geen van beiden een uitslag konne
ven. Men ziet hier aanstonds , dat me
't eene gewicht voor het andere geen u
wil inruimen, om dat 'er niets is , wa
men kon verstaan , waarom het eene
het andere een uitslag zou hebben, d
wyl men niets zonder een genoeg
Grond of Reden wil toegeven (§. 29.
Dus ziet men in oneindig veel andere
vallen, dat wy, volgens deze Stelling
willen toegeven, of niet toegeven.
Iemand aan de rechtmatigheid van
Stelling zou willen twyffelen, dien kan
door elk van diergelyke voorbeelde
verre brengen, dat hy iets ongerymds
toestaan, daar hem zelve de onderv
in tegerspreekt. *By voorbeeld :* Als i
ontkent, alles een genoegzame Grond te
ten hebben, waarom het veel eer is
niet is ; zo moet hy toegeven , dat
zonder een genoegzame Grond ges
kan. Vervolgers kan 't gebeuren dat
voorheen gegevene voorbeeld het g
ter rechter hand een uitslag geeft , a
dat het in alles met dat ter linker
overeenkomt. Wil 't iemand ontkenne

Hoe men
de Stel-
ling der
genoeg-
zame
Grond
*per indi-
rectum*,
dat is,
door on-
gerymde
gevol-
gen, uit
de tegen-
stelling
vlozijen-
de, be-
wyft.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 31

dat d'ondervinding , zo hy meent , het te §. 15.
gendeel wyft ; zo kan hy niet anders ant-
woorden , dan dat 'er niet altyd , maar wel
in eenige gevallen , iets zonder een genoeg-
zame Grond gefchieden kan. Doch , de-
wyl hy eenige gevallen van de overige af-
zondert , zo moet hy in deze gevallen iets
stellen , dat in de overige niet te vinden is ,
en dienvolgens hier ook aennemen , het gee-
ne hy niet toestaen wil , te weten , dat 'er
niets *zonder Grond of Reden* zyn kan ; Want
in eenerly gevallen zal niemand deze Stel-
ling te gelyk toestaen , en ontkennen , de-
wyl hy anderzins voor de Stelling van Te-
genftrydinge bloot ftaat , volgens dewelke
niets te gelyk zyn , en niet zyn kan (§. 10.
Met.) Is iemand in Wetenschappen geoëffent,
waar in men altyd na de Grond of Reden
vraagt , van het geene men bevestigt of ont-
kent , zo zal hy , de ontallyke Voorbeelden,
die hy gehad heeft , zich te binnen bren-
gende , noch meer tegenftryding by zich
gewaar worden , als hy iets zonder een ge-
noegzame Grond zou beveltigen , of
flechts te vergeefs toestaen. Ja om dies wille
vragen alle gemeene lieden de kinderen , Hoe de gemeene
als zy onrecht doen , waarom zy dat gedaan men-
hebben , wyl hen deze Stelling geduurig fchen
voor oogen zweeft ; en wanneer men hen zich naar
gebiedt , dit zo en niet anders te maken , de Stel-
plegen ze insgelyks te vragen : Waarom ? ling der
byzonderlyk , als ze het tegendeel gewoon genoeg-
zyn. Derhalven is 't onnodig , zich om zame
het bewys van deze Stelling veel te bemoei- Grond
jen ; en dit zal ook mogelyk de reden zyn , gedra-
waar- gen.

§ 15. waarom ze de Heer van Leibnitz zonder b
 wys heeft aangenomen, als eene Stelling
 welkers rechtmatigheid ieder een ten eerste
 inzien, zo dra hy ze maar verstaat, en di
 alle menschen dagelyks en niërmaals ge
 bruiken, schoon ze dezelve niet recht over
 weegen, en dus zelfs niet eens gedenken
 dat zy ze gebruiken. Ik toone (§. 14
 Met.), dat de Stelling der genoegzame
 Grond het onderscheid tusschen de Waar
 heid en de Droomen maakt: want daar de
 Waarheid is, daar heeft alles zyn genoeg
 zame Grond, waarom het veel eer is, dan
 niet is; daarentegen in de Droomen is het
 eene niet in het andere gegrond, en men
 kan niet zeggen, waarom dit of dat is. In
 deze Stelling der genoegzame Grond doet
 de Wereld onderscheiden van het Luilek
 ker-Land, zo als men 't noemt, 't welk een
 verdicht Land is, daar alles zonder natu
 lyke Oorzaaken geschied, en zonder ge
 noegzame Grond, enkel om dat wy 't
 veritaan of willen hebben. Dit fraaye Ver
 dichtzel, dat men als eenvoudig belacht,
 en onder de pis-praatjes rekent, die men
 aan de kinderen verhaalt, is zeer dienstig
 en nut in de fynste stoffen der Bovenma
 tuurkunde, waar in zich ook sommige van
 de Hoog-geleerde Doctoren op de ver
 maardste Hooge Schoolen niet al te wel
 kunnen vinden, en daarom zullen wy ze
 ter gehoorige plaats naar 't Luilekker
 Land verwijzen, om daar door de rechte
 weg te vinden. Ik zie dat 'er sommige
 van meening zyn, als of d'Heer van Leib
 nitz

Waarom
 ze d'Heer
 van Leib
 nitz niet
 bewee
 zen
 heeft.

Nuttig
 heid van
 het ver
 dichtzel
 van
 Luilek
 kerland.

Of d'Heer
 van Leib
 nitz, deze

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 33

nitz de Stelling der genoegzame Grond had §. 15.
 willen bewyzen, en tot dien einde in zyne Stelling
Theodicée verscheide Gronden had byge heeft.
 bracht, als (§. 44. *Part. I.*) dat men zonder willen
 die de Bestaanlykheid Gods niet kon be- bewyzen.
 wyzen, en ze zelfs ook van noden hadde,
 om tegens de *Socinianen* te beweeren, dat
 God alle dingen voorheen heeft kunnen
 weten, zo als hy in *het vyfde Geschrift tegens*
Clarke aanmerkt. Maar dit zyn geene Gron-
 den, waar door de Stelling beweezen word;
 maar alleen Gronden, waar door hy hare
 noodzakelykheid aantoon, waarom men de-
 zelve in de Bovennatuurkunde behoort te
 plaatzen. Want anderzins zou men deze
 Waarheden daar uit niet kunnen, maar
 voor af uit iets anders moeten bewyzen,
 't welk doch na de meening van *de Heer*
van Leibnitz niet doorgaat. Doch het is
 zeldzaam, te willen toestaan, dat het geene, Het is
 wat van gevallen dingen zal bestaanlyk wor- eene on-
 den, mogelyk moest zyn, ende een oor- nozel-
 zaak hebben, waar door het zelve tot zyn- heid by
 bestaanlykheid komt, ook *Cajus*, als hy ge, dat ze
 opstaan zal, een zeker oogmerk hebben de stel-
 moest, waarom hy opstaat; en evenwel ling der
 ontkent, alles zyn genoegzame Grond genoeg-
 moeten hebben, waarom het geschied, wyl zame
 men volgens de Stelling der genoegzame Grond
 Grond niet anders begeert, dan het geene verwer-
 men toestaat. En evenwel meent men, hier pen.
 in den Oorsprong van de onvermydelyke
 Noodzakelykheid t'eenemaal te bestaan, en
 daar door te kunnen toonen, dat *de Heer*
van Leibnitz zo wel als ik eene onvermy-
Metaphysica II. Deel. C delyke

34 IL HOOFDSTUK, VAN DE

§. 15. delyke Noodzakelykheid moesten toestaan
 16. even als of alle *Raisón* of *Reden* de zaak
 noodzakelyk maakte, waar van ik het tegen
 deel reeds hebbe getoont (§. 5.).

Over §. 32. & seqq.

Verklaar-
 ing der
 Leere
 van het
 Weezen
 der Din-
 gen.

§. 16. Ik beweeze (§. 32.), dat 'er volger
 de Stelling der genoegzame Grond in een
 Ding, waar in men menigerley onderscheide
 kan, iets moeste te vinden zyn, waar in
 het overige zyn Grond heeft, doch dat d
 zyn Grond niet weder in het overigen heeft
 maar als noodzakelyk zo, en niet anders
 moet worden aangezien, en deshalven gee
 verderen Grond, waarom het is, vereisch
 Een enkel voorbeeld kan de zaak klan
 maken, en genoegzaam aantoonen, dat 'e
 geen meerder bewys, dan het reeds gegeve
 ne, van noden is. Als ik eenen Driehoek
 beschryve, zo kan het geschieden uit twee
 zyden en een hoek; want de derde zyde
 en de twee hoeken geven zich, zo als me
 zegt, van zelven. Hier heb ik in de Driehoek
 zyden en hoeken, doch van tweederley aan
 Twee zyden en een hoek bepalen de Drie
 hoek, twee hoeken en d'eene zyde worde
 door de overige deelen bepaald. Dus heb
 men hier in een ding, namelyk in een Drie
 hoek, menigerley, te weten, twee zoon
 ten der zyden, en der hoeken, eenige, wa
 door de Driehoek bepaald word; en ander
 in tegendeel, die zich door de vorige geve
 Dewyl nu ieder ding zyn genoegzame Gron
 hebben moet, waarom het veel eer zo
 anders is; zo moet ook de grootte der e

den zyde en der twee hoeken haar genoegzame Grond in de twee andere zyden en de derde hoek, waar uit de Driehoek gemaakt is, hebben. In tegendeel heeft de grootte der twee zyden en des eenen hoeks, waar uit de Driehoek gemaakt word, geene verdere *Raifon* of *Reden* nodig, maar word, als iets Mogelyks noodzakelyk zo aangezien, wyl 't volgens de Stelling van de Tegenstrydinge geenzins doorgaat, dat het te gelyk Onmogelyk zou zyn, door twee zyden en een hoek eenen Driehoek te bepalen. Namentlyk dat geene, waar door ieder ding in zyn aart bepaald word, is het, waar in de Grond van het overige te vinden is. En dewyl de zaak daar door hare Mogelykheid heeft, zo bestaat daar in haar Weezen, en die geen verstaat het Weezen eens dings, die weet, hoe dat een zaak in haar aart bepaald word. Ja, wanneer hy van het overige, wat hy 'er in vind, *Raifon* of *Reden* wil geven, zo moet hy ze in dat geene zoeken, waar door zy in haar aart bepaald word. De Stelling der genoegzame Grond (*Principium rationis sufficientis*) vereifcht, dat 'er in elken ding iets te vinden zy, waar uit men *Raifon* of *Reden* van het overige geven kan, waarom het in het zelve is. In tegendeel vereifcht de Grond der Tegenstryding (*Principium contradictionis*), dat het een met het andere niet Itrydig zy, maar alles te gelyk in een zake by malkander zyn kan. Ik heb een voorbeeld uit de Meetkonst gegeven, wyl men in Figuren alles, wat zich daar in bevind, ligter kan over-

Waar in
het Wee-
zen ei-
gentlyk
bestaat,

§. 16.

Waarom
eenige
voorge-
ven, dat
men het
Weezen
niet kon-
de ken-
nen.

zien, en wat daar van eenerley, en in tegendeel van menigerley aart is. Ik zoude ook zeer licht noch andere voorbeelden uit verscheide deelen der Wysgeerte kunnen bybrengen: maar het kan voor dit maal volstrekken. De geenen, die voorgeven, als of men het Weezen van een ding niet konde kennen, begeeren een Denkbeeld in de Inbeeldings-kracht te hebben, waar door zy het zelve zich konden voorstellen, en verlangen dus te zien, wat niet voor de oogen behoort. Want alle algemeene Bevattingen, die men in de Bovennatuurkunde verklaart, laten zich niet door de Zinnen, maar alleen door het Verstand begrypen. En daarom is 't, dat, wanneer men zich het Weezen als een t'zamengestelde zaak, by wyze van een beeld, wil voorstellen, alles duyfter word, zo als 't iemand, niets ziende, voorkomt. Derhalven zoude men zeggen, wy kunnen het Weezen niet zien, nochte ons inbeelden; maar niet, dat men niet kan kennen, dat is, met het verstand niet kan begrypen, wat het Weezen is. Even zo gaat het in meer andere gevallen, daar men de Koleuren hooren, en het Geluit zien wil, en uit het onvermogen, waar in men zich bevind van dit te doen, een besluit maakt, als dat 't onmogelyk zy het zelve te kennen. Om nu diergelyke vooroordeelen te vermyden, zo dient men het Vermogen der Ziele van te bemerken, vooral te onderzoeken, en het onderscheid, daar in leggende, met vlyt in acht te nemen, waar toe in het derde Hoofdstuk van de

Ziele

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 37

iele genoegzame aanleiding gegeven word, §. 16.
ok daar by inzonderheid te overweegen, 17.
at voor Dingen zich door elk Vermogen
er Ziele laten kennen, op dat 'er geene
erwarring, tot nadeel der Wetenschappen,
it ontstaat.

Over §. 36.

§. 17. Het *Noodzakelyke*, dat men hier be-^{Van het}
aalt, is eigentlyk het geene, dat deze naam ^{Noodza-}
oekomt, en *volstrekt Noodzakelyk*, in 't ^{kelyke.}
latyn *Absolutè necessarium*, genoemd word.
Wat men anderzins (§. 575. *Met.*) *Noodza-*
elyk noemt, komt deze naam eigentlyk ^{Omzich-}
niet toe, en daarom was het beter, dat men ^{tigheid}
ich van deze benaming nooit bediend had- ^{omtrent}
le, om dat de onkundigen, die geen ken- ^{de Woor-}
is hebben van Woorden en Zaken te on- ^{den te}
ferscheiden, voornamentlyk de School-Let- ^{gebrui-}
erkundigen, daar door gelegentheid vinden ^{ken.}
e twisten. Doch uit zulke twisten volgt ^{Waarom}
elden iets goeds, om dat gemeenlyk by de ^{uit de}
Geleerden quaadaardigheid met onkunde ge- ^{twisten}
vaart gaat, en derzelver quaadaardigheid en ^{onder de}
nverstand even groot zyn: zo als ik zelf ^{Geleer-}
likmaals ondervonden heb, en tot een zat- ^{den niet}
aam bewys vertrekken kan, hoe myne ^{veel}
yanden my vervolgen, welker onbedre- ^{goeds}
enheid in de Wysgeerte niet minder be- ^{volgt.}
kend is, dan die in het Christendom by-
zonderlyk der Evangelische Kerke, verfocije-
yke manier van my te vervolgen: waar van
nen *de Berichten over myne eigene Schriften* (§.
14. & *seqq.*) kan nazien. Maar men moet ^{Hoe}
ooral daar op zien, dat men van de Nood- ^{men zich}
3 28. in 't we-

38 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 17.
18.

derleg-
gen moet
grdia-
gen.

zakelykheid met ryp verstand en voordat spreekt, ten einde men een rechtzinnig oordeel kan vellen van het geene dat noodzakelyk is, indien men in de wederlegging der Atheïsten en Fatalisten, dat is, der Godverzakkers en Noodlot stellers, de Noodzakelykheid der Wereld en harer geschiedenissen te bestryden heeft. In dusdanige strydheden moet men iemand eigentlyk na behooren antwoorden, op dat men hem in zyne verderflyke dwaalingen niet komt te sterken, ook met eene zich wachten, dat men niemand te na komt, wyl men noch het aanzien moet hebben, als of men een zake niet verstond, noch ook niet vrooom en oprecht was, maar voorgenoomen hadde, een anderen te benadeelen, en zwart te maken. Want die zich hierin te buiten gaan, zyn zeer schadelyke en gevaarlyke Menschen.

Over §. 38. 42.

Nuttig-
heid der
Leere
van de
Noodza-
kelyk-
heid en
Onver-
anderlyk-
heid des
Weezens.

§. 18. De Leere van de Noodzakelykheid des Weezens der dingen, en dat het Onveranderlyk zy, hebben onze Gods-geleerden niet uit een vooroordeel van de Scholastyke Wysgeerte, maar met voordacht geduurig verdedigt: Want ze is de Hoofdf-Grond, waar uit de grootste zwarigheden in de Religie weggenomen worden, en waar door men veele Lessen derzelve eenig en alleen redenkundig kan voorstellen, zo als ik ter genoegte in veele plaatzen der Bovenatuurkunde van de Religie beweezen heb, en aan rechtschape Gods-geleerden ook

van

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 39

van de Christen Religie byzonderlyk niet §. 18.
 onbekend is. De Leere van het Wilkeu-
 rige Weezen strydt tegens het Vernuft, en
 kan byzonderlyk met de Leere der Evange-
 lifchen niet bestaan, alschoon ze met de Fa-
 natifche Leeren wel overeenkomt. Geleer-
 de Mannen weten aanstonds, dat men, een
 wilkeurig Wezen toestaande, den t'zamen-
 hang der *Theologische* Waarheden niet inziet.
 Maar meest ziet men, dat men zonder voor-
 dacht spreekt, wanneer men, ten opzichte
 van de Noodzakelykheid des Weezens, be-
 zorgt is voor een *Fataliteit* of Noodschikking
 in de Wereld, en dat die de Vryheid aan
 den Schepper in de schepping beneemt. Wie
 nu weet, dat men de Mogelykheid der zake
 het Weezen noemt (§. 35. *Met.*), en dat
 'er niets te gelyk Mogelyk en Onmogelyk
 zyn kan (§. 38. *Met.*), ook dat men hier
 slechts van de Mogelykheid spreekt, zonder
 eenig afzien op de Bestaanlykheid, die het
 bereiken kan; die moet lachen over de een-
 voudigheid der geenen, die de Noodzake-
 lykheid des Weezens voor zo gevaarlyk
 aanzien, en zulke fraaije besluiten daar uit
 weten te trekken; maar ze tressens ook uit-
 schelden wegens haar hoogmoed, dat zy
 hunne Voorvaders, zulke deftige en grond-
 geleerde Gods-geleerden, voor zo dom aan-
 zien, als of ze uit onkunde en vooroordeel
 zulke gevaarlyke Leeren hadden goedge-
 keurt; en mede verwyten, dat zy uit lief-
 de tot Geestdryvery (*Fanaticismus*) meerder
 Respect voor *Poiret*, als wel voor zo veele
 rechtshape Leeraaren der Evangelifche Ker-

Schade-
lykheid
der Lee-
re van
het wil-
keurige
Weezen.

Of van de
Noodza-
kelyk-
heid des
Weezens
eene
Nood-
schikking
ontstaat.

§. 18. ke hebben. Het is byzonderlyk aanmer-
 kenswaardig, dat de Bystander myner Vyanden, *Dr. Buddeus* in zyne *Institutiones Theologiae*, demeening van het wilkeurige Weezen als de naaste trap tot Godloosheid aanmerkt, wyl daar door, met alle Gevalligheid en Vryheid weg te neemen, eene Onvermydelykheid word ingevoerd, en echter hun ten gevalle by my de Noodzakelykheid des Weezens voor den Oorsprong des Noodlots uitgeeft. Ziet *het Klaare Bewys* (§. 14). Het Noodlot (*Fatalitas*) der Dingen komt niet uit haar Weezen, maar uit haar Bestaanlykheid voort, zo 'er een voor handen is. Offchoon het Weezen eens dings Noodzakelyk is, zo hoeft het daarom doch niet Bestaanlyk te worden. Wie heeft 'er ooit geleert, of wie vermeest zich te bewyzen, dat een ding, wiens Weezen Noodzakelyk is, ook Bestaanlyk moet worden. Voorders volgt niet anders, dan dat een ding, als het Bestaanlyk worden zal, daar toe niet anders komen kan, dan voor zo verre het zyn Weezen toelaat, dat is, als het Mogelyk is. Maar wie heeft zich ooit ingebeeldt, dat een Ding anders dan het mogelyk is, kan bestaanlyk worden? En wat een slechte Bevatting is 't van de Macht Gods, als men zich laat voorstaan, met dezelve te stryden, dat hy de zaken niet anders, dan hy ze in zyn Verstand mogelyk bevind, kan voortbrengen? Wie heeft ooit geleeraart, dat zich Gods Almachtingheid moet uitstrekken tot Onmogelyke Dingen? Zekerlyk niemand, dan die vol-
 gens

Waaruit
 het
 Noodlot
 ontstaat.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 41

gens zyne oude School-Ideën of Denkbeel-§. 18.
den uit de Letter-kunde redekavelt, meenende, onder het woord Alles ook het Onmogelyke begreepen te zyn, Ja wie zal zoorders beweerden, dat God in de Schepping geen Vryheid behoudt, om dat hy alleen tot het mogelyke overgaat, en niet door zyn Wille het onmogelyke kan mogelyk maken? Dit kan niemand doen, dan die zich gelooft gedwongen te zyn, zynen Ducaat en geenen anderen te nemen, wyl hy uit alle, die 'er waren, de geene, die hem best beviel, heeft uitgezocht; doch dat hy door zyn Wille niet machtig was, op de Ducaat iets, dat zich daar op niet drukken laat, te brengen, *by voorbeeld*, eenen vogel die wezentlyk vliegt, of een ander beeld, dat in zekere beweeging is; of ook iemand, die zich verbeeldt, niet vrywillig te gaan, om dat hy niet anders, als het mogelyk is, gaan kan. Zekerlyk zodanige zyn de voortreffelyke Leeraars van onze Kerke, die de Noodzakelykheid des Weezens beweert hebben, niet geweest. Ik erinnere hier nevens, dat, vermits ik (§. 39. *Met.*) beweezen heb, het geene, wat Noodzakelyk is, ook Eeuwig te zyn, men myne woorden verdraait en omkeert, als of ik zelf toestond, het geene dat Eeuwig is, ook Noodzakelyk te zyn, om my te last te leggen, als of ik de Zelfstandigheid der Weereld beweerde, en God vervolgens kwam te loochenen, mits ik gezeid had, dat de Schepping in de tyd uit het Vernuft bezwaarlyk was te bewyzen, ook tot noch toe niet opentlyk be-

Of de Noodzakelykheid des Weezens der Vryheid Gods in de Schepping na-deelig is.

Bedrieglyke sluit-regenen der Hallische Vyanden.

Of het Eeuwige noodzakelyk is.

- §. 18. weezen zy. Deze Stelling laat zich ge-
 19. zins omkeeren; maar het is valsch, dat
 Eeuwige Noodzakelyk is. Want Gods W-
 is ook Eeuwig; maar daarom is hy ni-
 Noodzakelyk; wyl hy anders niet Vry zo-
 de zyn. De Eeuwigheid maakt de Noodz-
 kelykheid niet, maar deze komt uit ee-
 gansch anderen Grond voort (§. 36. *Met.*)
 Hoe heerlyk is doch myne Wysgeerte, w-
 men in dezelve niets afkeuren, noch ver-
 werpen kan, ten zy men openbaarlyk val-
 sche Stellingen tot een Grond legge.

Over §. 43.

Dat de
 Eigen-
 schappen
 eens
 dings niet
 aan een
 ander
 ding kon-
 nen me-
 dege-
 deeld
 worden.

§. 19. Dewyl de Eigenschappen eens ding
 aan geen ander, dat onderscheiden van Wee-
 zen is, kunnen medegedeeld worden, daan-
 uit blykt, hoe ongerymd de meening der
 geenen is, die zeggen, dat God ook mach-
 tig was, aan de Lichamelyke stoffe het
 vermogen van Denken te geven. En waar-
 lyk het is eene gevaarlyke meening, wyl
 ze aan de Onstoffelykheid (*Immateriali-
 tas*) der Ziele en hare Onsterfelykheid te
 kort doet, gevende ten minsten gelegentheid
 tot twyffel, of de Ziel van het Lichaam wel
 onderscheiden zy. En Oordertusschen be-
 weert ze doch een Gods-geleerde van een
 vermaarde Hooge-School in Duitschland,
Dr. Buddeus, die zich tegens de Noodza-
 kelykheid des Weezens zeer hevig aankant,
 om dat het gezag van *Lockius*, die zulk een
 zeldzame meening heeft op de baan gebracht,
 by hem zo krachtig overtuigend is, dat hy
 ze zonder eenig bewys komt aan te nemen,

n als eene vaste waarheid wil geleeraard §. 194
 hebben. Ja hy besluit 'er ook zelfs met hem
 uit, dat men niet machtig was de Onstof-
 elykheid en Onsterfelykheid der Ziele uit
 het Vernuft te bewyzen. Dit alles schynt
 nynen Vyanden geenzins gevaarlyk te zyn;
 want zy kanten zich daar niet alleen gantsch
 niet tegen, maar zy laten 't ook zelve
 eeraaren. Doch men hoeft niet te vreezen,
 dat de Leere, die ik hier beweere, ftrydig
 is met het geene, wat 'er in de Gods-geleerd-
 heid van de Mededeeling der Goddelyke
 Eigenschappen geleeraart word. Want daar
 is het geheel anders mede gelegen. Indien
 deze Stelling daar mede ftrydig was, zo
 moest men leeraaren, dat de Menschelyke
 Natuur van d'Heer *Jesus Christus* vergood
 was, 't welk doch, volgens dezelve, onze
 Gods-geleerden ontkennen. Het is slecht,
 dat heden-daags Menschen voor groote
 Kerken-leeraars willen doorgaan, die niet
 eens geleert hebben de Stellingen hunner
 Voorvaderen recht te verstaan, ja niet eens
 gezint zyn die te leeren verstaan, onder
 het nietig voorwendzel, dat 'er veel Schoo-
 astyke Wysgeerte in begrepen zy, als of
 alles ondeugend was, wat men in de Schoo-
 astyke Wysgeerte geleerd heeft, en de gee-
 nen wel gedaan hadden, die het Kind met
 het bad uitgestort, of alles t'zamen als
 onnut verworpen hebben. Ik verwerpe
 het oude zo min als het nieuwe; maar ik
 eproef alles, en behoude het goede, 't
 mag te vinden zyn, waar het ook wil. Doch
 oordeele my tot deze beproeving niet onge-
 schik-

Of men
 de Schoo-
 astyke
 Wysgeer-
 te te recht
 geheel en
 al ver-
 werpt.

Het ge-
 drag des
 Schry-
 vers.

44 II. HOOFDSTUK, VAN DE

- § 19. schikter te zyn dan een ander, en al was 't d
20. ik my daar in eenig voorrecht wilde aanm
tigen, zo zouden zich mogelyk noch rede
genoeg vinden, om zulks te rechtvaardige
Maar dit wil ik liever aan anderen over
ten. Voor my is 't even veel, of ik va
Menschen, die de onzydige Wereld vo
geen Rechters kent, gepreezen of gelaal
worde.

Over §. 45. 46.

Aanmer- §. 20. Ik verklaare hier maar alleen, ho
king over men tot de Bevattingen van 't geene, wa
de Bevat- *buiten malkander is, en de Ruimte komt:*
tingen welk ook van de volgende Bevattingen t
van 't verstaan is. Dit geschied ten dien einde
geene op dat wy, van dingen redeneerende, o
wat bui- iets door Sluit-redenen daar van willend
ten mal- zeggen, niet meer toestaan, dan wat 'er u
kander is, en de de Denkbeelden en Bevattingen, die wy 'e
Ruimte. van hebben, is volgende: Want zo lang kon
nen wy verzekert zyn, dat wy hen niet
te onrecht toeëigenen, noch ons in geva
van dwaalinge stellen. De Bevatting van
Nuttig- geene, wat buiten ons, en buiten malkander
heid der is, heeft zyne nuttigheid, wanneer wy in
Bevat- de *Carteshaansche* Wysgeerte op de dadelyke
ting van; Bestaanlykheid der Lichamen (*Realis Exi*
dien wat *stentia Corporum*) komen, alwaar des *Cartes*
buiten ons zelfs het getuigenis der Zinnen in twyffel getrok
is. ken, en het bewys uit de Natuurlyke Gods-
geleerdheid van de Waarheid Gods heeft
afgeleid; doch *Malebranche*, die de Boven-
natuurkunde van des *Cartes* meerder licht ge-
geven heeft, in zyn *Entretiens sur le Meta-*
phy-

physique, heeft een soort van Openbaring, §. 208
 waar door ons God de zekerheid daar van
 kwam te geven, toegestaan. Menschen,
 die in het schenden en lasteren van andere
 hun voordeel zoeken, zeggen ten eersten,
 dat hier de *Idealisten* of Denkbeeldigen
 voor gesproken word: Doch ik gedoge
 nooit, dat men iemand uit verkeerde gron-
 den komt te wederleggen, of ook maar uit
 gronden, die hy geenzints toestaat; maar Omzich-
 ik oordeele het veel beter te zyn, dat men ^{tigheid}
 elk een zo veel, als het ooit doenlyk is, ^{omtrent}
 toestaat, doch dat men hem naderhand ^{het we-} ^{derleg-}
 zulke gronden, die hy niet wederleggen ^{gen.}
 kan, of die hy mogelyk niet eens zoekt
 te ontkennen, de ongegrondheid zyner mee-
 ninge voor oogen legge: Want zo is men
 overtuigt, dat men rechtchappen met hem
 handelt, en verlangt zelfs te hooren, hoe
 men hem zyne meening tracht te wederleg-
 gen, niet tegestaande men hem toestaat,
 wat anderen, die met vooroordeel zyn in-
 genomen, en niet in staat zyn alles na be-
 hooren te onderzoeken, ontkennen. Ik
 meene, dit met de Regelen, die ik van het
 Wederleggen in een byzonder Hoofdstuk van
 myne Redenkunde gegeven hebbe, overeen
 te komen, en ik zal my niet bedriegen,
 met te geloven, dat ook anderen van het
 zelfde gevoelen zyn: Maar of ik den ge-
 meenen Man hier in op myn zyde heb, en
 my in dit doen met het *Possessorium*, of het
 gestadig bezit der ongetogenen, kan verde-
 digen, is myn minste zorg, en in dit stuk
 wil ik anderen den voortocht, dien ze pre-
 ten-

§. 20.
De nut-
tigheid.
der Be-
vatting
van de
Ruymte.

Waar uit
het ge-
meene
denk-
beeld van
de Ruym-
te ont-
staat.

Of de
Ruymte
God zel-
ve zy.

tendeeren , goenzints betwisten. De Bevat-
ting, die ik van de Ruymte gegeven heb ,
heeft veel nuts tot vermyding van verschei-
de en zeldzame dwaalingen bygebracht. Men
kan daar uit aanstonds toonen, dat *des Car-
tes* , geen onderscheid tusschen de Ruymte
en het Lichaam makende , al te verre ge-
gaan is . of schoon hy te rechte verworpen
heeft, dat 'er geen Ruymte zonder Lichaam
bestaan kan, het welk ook uit onze bevat-
ting van de Ruymte is volgende. Men ziet
daar door, dat het gemeene Denkbeeld van de
Ruymte, 't welk zich de Menschen in haar
Inbeeldinge maken, als of ze een behoude-
nis der Lichamen was, bestaande zelfs als
'er de Lichamen niet meer waren, een en-
kel Verdichtzel is, en dat op zulken wyze
de wonderbare meening, die de Engelsche
Wysgeer, *Henricus Morus*, in zyn *Enchiridium
Metaphysicum* beweert, als of de Ruymte
God zelf was, en die in dit geval van een
ander Engelsman, *Joseph Raphson*, in zyn *Co-
nomen Metaphysicum de spatio, ente reali & in-
finito* , gegevene ingebeelde Mathematische
Bewyzen, als of aan de Ruymte Goddely-
ke Eigenschappen toekwamen, ten eene-
maal vervallen; daar het in tegendeel ie-
mand zwaar zal vallen, uit het verdichte
Denkbeeld des gemeenen Mans, den on-
grond van *Morus* en *Raphsons* meening van de
Ruymte te toonen. Doch men zal in myne
Bovennatuurkunde vinden, en zo het God
behaagt, zal ik mogelyk noch wel iets
meerders aanwyzen, als dat eene rechte Be-
vatting van de Ruymte zeer nut is tot ge-
wich-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 47

wichtige Vragen in de Wysgeerte te besliff. §. 20.
fen, ja zelfs voor Gods-geleerden niet on-21.
dienstig is.

§. 21. Ik oordeele hier niet ondienstig te
zyn iets te herinneren, dat mogelyk ieder ^{Hoe}
een niet denken zoude, om daar door een ^{men by 't}
twyffel uit de weg te ruimen, dien een of ^{gebruik}
ander mogelyk zoude opvatten, die zich waar- ^{van dui-}
digt myne schriften met aandacht te lee- ^{delyke,}
zen, of ook met voordacht in de handen ^{doch on-}
neemt, om 'er iets in te zoeken, dat hy vit- ^{volkome-}
ten of berispen kan. Ik heb gezegd, wy ^{ne Bevat-}
konden verzekert zyn, dat wy aan een ^{tingen,}
zaak niets onrechts toeëigenen, zo lange ^{dwaalin-}
wy ons by het geene houden, wat wy 'er ^{gen ver-}
duidelyk in vinden, en dat wy zo doende, ^{myden}
buiten gevaar blyven van te dwaalen. Maar ^{kan.}
men zou my mogelyk uit myne Redenkunde
voorhouden het geene, dat ik van het on-
derscheid der voldoende en onvoldoende Be-
vattingen (*Notiones completae & incompletae*)
bygebracht hebbe, en my op het voorbeeld
van *des Cartes* wyzen, waar van ik my zelf
bedient hebbe, als dat hy eene onvoldoen-
de Bevatting van het Lichaam gehad heeft,
en derhalven in verscheide dwaalingen ge-
vallen is, ja dat zelfs deze onvoldoende
Bevatting met deze dwaaling geboren is, als
of de Ruymte het Lichaam zelve was.
Dienvolgens zoude men zeggen, het zy
niet genoeg, dat myne Bevatting klaar en
duidelyk was, maar ik moest ook verzekert
zyn, dat 'er al 't geene in begrepen was,
wat 'er vereischt word tot de zake van an-
dere te onderscheiden, of met vruchtbare
WOOR-

§. 21. woorden te spreken, waar door dezelve in haar aart bepaald word. Derhalven staat aan te merken, dat wy een dubbelde Grond van Sluit-redenen hebben. Want of wy brengen de Bepaling omtrent een voorkomende zaak by, en sluiten daar uit, dat haar deze of geene naam toebehoort, of dat zy onder deze of geene soort der dingen te rekenen is; of wy brengen eene Stelling in een voorkomend geval te rechte (§. 1. c. 4. *Log.*). In 't eerste geval kunnen wy dwaalen, wanneer wy eene duidelyke Bevatting voor eene Bepaling aannemen, schoon ze niet voldoende is; maar geenzins in 't tweede geval. Het voorbeeld van *des Cartes* zelve verklaart, wat ik gezegd hebbe. Zo lange als *des Cartes* deze Stelling gebruikt: Elk Lichaam is in de lengte, breedte, en diepte uitgebreid; zo lang begaat hy in zyne Sluit-redenen geen mislag. Want hy eigent het Lichaam niets toe, dan 't geen ieder ding, dat na de lengte, breedte en diepte eene Ruymte beslaat, moet toebehooren. Maar zo dra hy 't als eene Bepaling aanziet, en veronderstelt: Het geene, wat in de lengte, breedte en diepte uitgebreid is, is een Lichaam; zo vervalt hy in dwaaling, en houdt *by voorbeeld* de Ruymte voor een Lichaam. Ja terwyl hy meent, dat het Lichaam alleen door zyn uitgestrektheid in de lengte, breedte en diepte, in zyn aart bepaald word, en nochtans in het zelve verscheide dingen ontmoet, die men daar uit niet kan bepalen; zo staat hy in het Lichaam iets toe, dat uit zyn Weezen en Natuur niet volgt, maar alleen door

Verklaaring door een voorbeeld,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 49

door de Wille Gods voortgebracht word. §. 21.
En hieruit kan men zien, hoe men zich by 22.
de duidelyke Kennisse heeft te wachten, dat
men niet te verre gaa, en door een misbruik
in dwaaling vervalle.

Over §. 51. & seqq.

§. 22. Het geen hier van de nuttigheid
der t'Zamengestelde dingen gezegd word, Nuttig-
geeft ons de gronden aan de hand, waar uit wy heid der
van het Lichaam wysgeerig redeneeren: want Leere
even deze zyn de t'Zamengestelde dingen, die van de
in de Natuur bestaanlyk zyn. Doch wyl t'Zamen-
wy een t'Zamengesteld ding enkeld als een gestelde
Geheel aanzien; voor zo verre het uit ze- Aart en
kere Deelen bestaat, behalven dat 'er dit wyze der
noch bykomt, dat wy op de verknochting ver-
der deelen met malkander by de t'Zamen- knoch-
telling acht geven, waar op men juist in ting der
de Bevatting van 't Geheel niet en ziet; zo deelen in
kan men hier uit niets verder halen, dan een t'Za-
wat een Lichaam toebehoort, voor zo ver- menge-
re het zelve eene *Extensie* heeft, dat is, in steld
de lengte, breedte en diepte is uitgetrekt. ding:
Maar ik toone op zyn plaats (§. 626. *Met.*)
aan, dat 'er meer toe behoort. Niet te-
genstaande nu de t'Zamengestelde dingen,
die ons in de Wereld voorkomen, de
Lichamen zyn; zo is doch deswegen een
Lichaam en een t'Zamengesteld ding niet
eenerley, maar een Lichaam is noch iets
meerder. Zo wy beide wilden voor eener-
ley houden; dan zouden wy in de dwaal-
ing van *des Cartes* vervallen (§. 21.)

Metaphysica II. Deel.

D

Over

§. 23.

24.

Waar-
schou-
wing
omtrent
de Bevat-
ting van
de Ge-
duurig-
heid,

Over §. 58.

§. 23. Na deze Bevatting oordeelen alle Menschen van de Geduurigheid, al is 't dat zy dezelve alleen klaar, even als andere meer, ja zelfs de meeste bevatten. Doch ondertusschen volgt niet, dat al het geene wy daar voor aanzien, een Geduurig ding zy. Wy beschouwen de Order der deelen, zo als 't de onduidelyke Bevatting, die wy 'er door de zinnen van hebben, met zich brengt. Derhalven toonen niet alleen de Vergrootglazen het tegendeel, maar wy ontdekken het zelve ook dikmaals op andere manieren. Wie hier op naauwkeurig acht geeft, die vind geene zwarigheid in de Stofte van 't *Continuum* of de Geduurigheid, of schoon men dezelve het Doolhof der Wysgeeren noemt, vooral wanneer hy teffens gade slaat, dat hy verder geene deelen aanneemt, dan welker bestaanlykheid hy bewyzen kan: Waarvan ik elders (§. 4. *Phyf.*) breeder en uitvoeriger heb gehandeld.

Over §. 59.

't Onder-
scheid der
aart en
wyze der
t'Zamen-
stelling

§. 24. Op dat men het geene, wat 'er van het Weezen eens t'Zamengestelden dings gezegd word, niet onrecht verstaar, noch, het zelve by de Lichaamen te pas willende brengen, over 't hoofd zie, waar op men behoorde acht te geven, of ook wel zelfs in een dwaaling vervallen mogt; zo itaat aan te merken, dat de t'Zamenstelling (*Compositio*) niet alleen de Byeenvoegingen (*Structuras*), maar ook de t'Zamenwevin-
gen

GRONDEN ONZER KENNISSE , enz. 51

gen (*Texturas*), en de Vermengingen (*Mix-* §. 24.
tiones) in zich begrype. *By voorbeeld*, men 25.
 verstaat het Weezen des Bloeds, wanneer
 men begrypt, hoe het zelve door vermen-
 ging van andere eenvoudige Stoffen bestaat.
 Namentlyk, *Structura*, de Byeenvoeging
 word *den Organischen Lichamen* toegeëi-
 gent, die uit ledematen t'zamengesteld
 zyn, als des Menschen Licham; *Textura*,
 de t'Zamenweving behoort tot *de Inorgani-*
sche Lichamen, die uit eenerley aart der
 deelen t'zamengesteld zyn, als de Steenen;
Mixtio, de Vermenging is eigen aan de
 Lichamen, welke door vermenging van
 verscheide stoffen ontstaan, als de kleine
 deeltjes der Metalen. Derhalven moet men
 in byzondere gevallen het Weezen in de
 byzondere aart der t'Zamenstelling zoeken,
 en dezelve uitleggen, als men van het
 Weezen wil spreken. Maar dit onder-
 scheid behoort hier niet, om dat wy van
 de t'Zamenstelling maar in 't algemeen
 spreken, en onze gedachten niet eigent-
 lyk op de Lichamen, in onze Wereld be-
 staanlyk, slaan. En daarom heb ik 'er ook
 in de *Ontologia* of Grond-wetenschap niet
 van gesproken.

Hoe
 het Wee-
 zen der
 Licha-
 men in
 byzonde-
 re geval-
 len te be-
 schou-
 wen is.

Over §. 61.

§. 25. Hier noemt men *Grootte*, wat de
 Latynen *Magnitudo* heeten, en waar van in
 de Meetkonst gesproken word. Boven
 (§. 11. en §. 21. *Met.*) word het woord
Hoegrootheid (*Quantitas*) anders verstaan. De
 Hooguitsch: Taal is zo ryk van woorden
 D a niet, heid.

Dubbel-
 zinnig-
 heid van
 het
 woord
 Grootte
 en Hoe-
 groot-
 heid.

§. 25. niet, dat men de dubbelzinnigheid had kon-
26. nen myden.

Over §. 63.

§. 26. Deze Bevatting van de Grootte
Hoeda- maakt men zich in de Meetkonst, als of
nig men de Groot- alle deelen in een order geduurig voort-
te in de gingen, en ook alle malkander gelykvor-
Meet- mig waren. En daarom zegt men, dezel-
konst be- ve iets verdichts in zich te hebben, 't
schouwt. welk van de Inbeeldings-kracht afhangt.
Doch men moet zich wachten van al 't
Nuttig- verdichte niet voor ongerymd te houden,
heid der en voor dwaaling uit te geven: Want de In-
Verdich- beeldingen der Verdichtzelen zyn zeer nut
tingen. in de Wetenschappen, en byzonderlyk in
de Konst van Uitvinden. Zy doen de *I-*
maginatie of Inbeeldings-kracht bevatten,
wat door het Verstand en Vernuft zwaar
te bereiken is, en maken in het Uitvinden
ligt, ja mogelyk, wat anders niet dan door
omwegen, of ook wel geenzints uit te vin-
den was. Doch zekerlyk is 'er een onder-
scheid tusschen zulke Inbeeldingen van Ver-
dichtzelen, en andere die ongerymd zyn,
en zy hebben hare zekere Regelen, zo
dat ik kan zeggen: dat het is een byzon-
dere *Ars fingendi*, of *Konst van Verdichten*,
die geen gering deel van de Konst van
Uitvinden uitmaakt. Maar het is hier de
plaats, noch de tyd niet, om dit onderscheid
te bepalen, en voorbeelden van die Regels
by te brengen. Ondertusschen kunnen zich
anderen in deze en andere dingen, die noch
te verklaaren zyn, oeffenen. Ik ben niet
nydig,

Ars fin-
gendi of
de Konst
van Ver-
dichten.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 53.

nydig, wanneer my iemand in verstand te §. 26.
 boven gaat. Ja ik wenschte niet alleen, 27.
 dat de geenen, die myne Schriften zo ver- Inborst
 achtelyk maken en verkleinen, iets beters des Schry-
 en meerder dan ik mogten in 't Licht bren- vers.
 gen; maar ik zou my ook daar over verbly-
 den, als ik iets van hen konde leeren, en
 het opentlyk pryzen, of schoon zy het my-
 ne overal laaken. Doch ik heb altyd ge-
 zien, dat God de geenen, die geen goed
 gemoed hebben, zelden krachten geeft om
 iets loflyks uit te voeren.

Over §. 75. 76.

§. 27. Dewyl wy het Eenvoudige tegens Bena-
 ming des
 de t'Zamengestelde dingen zetten, zo kon- Eenvou-
 digen
 nen wy aan dezelve niet toeëigenen het ding.
 geene, waar uit een t'Zamengesteld ding ge-
 kend word, vervolgens moeten wy in dezelve
 alle deelen ontkennen. Ik hebbe reeds bo-
 ven (§. 6.) gewaagt, dat men de Woorden
 somtyds *negative*, dat is ontkennender wy-
 ze, of wat ze niet zyn, kan bepalen, en
 de reden aldaar bygebracht vind hier ook
 plaats. Maar niet tegenstaande de Bepaling
 ontkennende is (*Definitio negativa*), zo heb-
 ben wy doch niet te vreezen, dat wy daar-
 om van de Eenvoudige dingen niets kon-
 den bemerken, dan 't geene zy niet zyn;
 Want ik hebbe (§. 36.) de reden byge-
 bracht, waarom het tegendeel plaats vind,
 en ook in dit geval in der daadt beweezen,
 dat het t'eenemaal doorgaat. Ondertuf-
 schen handele ik hier van de Eenvoudige Hoe ver
 den
 dingen in 't algemeen, zonder opzicht op Schryver
 van de

§. 27.

Eenvoudige dingen handelt.

Waarom hy alleenlyk de Bestaanlykheid van eener soort der Eenvoudige dingen bewezen heeft.

de Ziele, of de Beginzelen der dingen. Doch even daarom moet de algemeene Leere op beide kunnen toegepast worden: want niet tegenstaande ik (§. 76. *Met.*) alleen de bestaanlykheid der Eenvoudige dingen, waaruit de Lichaamelyke voortkomen, aantoonen; zo volgt 'er echter niet uit, dat 'er geen andere meer zyn, noch ook, dat alle de andere van dezelfde soort, als deze, moesten zyn. Dit alles zyn zaken, die tot nader onderzoek uigesteld blyven. En in der daadt word ook (§. 742. *Met.*) aangewezen, dat onze Zielen Eenvoudige dingen zyn, doch van een andere soort als de Beginzelen der Stoffen of der Lichamelyke dingen (§. 597. *Met.*). Ik heb maar de Bestaanlykheid (*Existentia*) van deze soort der Eenvoudige dingen hier bewezen, doordien het bewys hier plaats vind, om daar door te toonen, dat Eenvoudige dingen niet onmogelyk zyn, en by gevolg niet te vergeefs daar van gehandeld word. Voor 't overige heb ik 'er wyders geen opmerking op genomen; maar enkeld het geene uitgelegd, wat met de algemeene Bevatting bestaan kan. Derhalven is 't onnozel, daar uit een besluit te maken, als of ik geene Eenvoudige dingen van een andere soort toestond, dan de geene, waar uit de t'Zamengestelde of Lichamelyke dingen hun oorspronk hebben. Elk word te zyner plaatze verhandeld. Maar daar ik de Bestaanlykheid van een Zoort (*Species*) bewezen heb, kan ik ook van de dingen, waar toe dezelve behoort, in 't algeme-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 55

gemeen, dat is, van het Geslacht (*Genus*) §. 27.
 spreken. 28.

Over §. 87. 88. 89. 90.

§. 28. Ik heb (§. 742. *Met.*) beweezen, dat de Ziel mede onder de Eenvoudige dingen behoort, en daarom moet zich ook op haren Oorsprong laten toepassen, het geen hier van den Oorsprong der Eenvoudige dingen in 't algemeen gezegt word. Namentlyk, om dat een Eenvoudig ding uit geen t'Zamengestelde kan ontstaan; zo kan ook de Ziel haren oorsprong niet hebben uit het Zaad des Mans in de voortteeling des Menschen, en daarom ook niet zodaniger wyze, als het Lichaam, voortgeplant worden. Wederom, dewyl geen Eenvoudig ding uit een Eenvoudig natuurlyker wyze ontstaan kan; zo kan ook de Ziel der Kinderen haren oorsprong niet hebben van de Ziele der Ouders. Ondertusschen, beweezen zynde, dat de Ziel niet noodzakelyk is, om dat zy zich na deze Wereld is voegende (§. 753. *Met.*), die nochtans niet noodzakelyk, maar gevallen wyze is (576. *Met.*); zo moet zy door de Scheppinge Gods voortkomen. Derhalven konde men uit de hier bevestigde gronden van den Oorsprong der Eenvoudige dingen bewyzen, dat 'er een God is, en alle Eigenschappen Gods daar uit noch heel anders afleiden, als wy hier onder in het Hoofdstuk van God gedaan hebben, alwaar wy de gevaligheid der Wereld, of der Lichamelyke dingen tot een grond vast gesteld hebben.

Nuttig-
heid der
Leere van
den Oor-
sprong
der Een-
voudige
dingen.

Oor-
sprong
der Ziele.

Bewys dat
'er een
God is.

§. 28. Doch men ziet, dat men ook de gevallen-
heid der Ziele tot een grond zou können
zeiten. De Beginzelen (*Elementa*) der Li-
chamelyke dingen behooren mede onder
het getal der Eenvoudige dingen (§. 382.
Met.). En ik heb op dezelfde wyze uit de
hier vast gestelde gronden (§. 24. *Phyf. II.*)
beweezen, dat ze God door de Schepping
moet voortgebracht hebben. Ja ik heb op
de hier aangehaalde plaats in de *Redenkun-
dige Bedenkingen over de Inzichten der Na-
tuurlyke Dingen* p. 41. beweezen, dat Gods
Macht hierin van de Macht der Schepze-
len onderscheiden is, dat hy iets in zyn
Verstand mogelyk ziende, tot Bestaanlyk-
heid kan brengen, ongeacht dat 'er niets
buiten hem is. Dienvolgens heeft myne
Wysgeerte dit voor uit, dat zy in den eer-
sten oorsprong der dingen altyd met een
onvermydelyk gevolg naar God aanleidt,
en dat men daar uit zodanig een Godde-
lyk Weezen bewyzen kan, als wy Christe-
nen uit het geopenbaarde Woord kennen
en eeren. En daarom heb ik meer dan
eens gezegd, en zeg het nochmaals, ja ik
weet, dat het ook veele andere erkend heb-
ben, dat 'er noch geene Wysgeerte met de
H. Schrift, en de daar in gegronde Gods-
dienst, zo wel overeen gekomen is, als de
myne. Men zal derhalven verwondert staan,
als men hoort, dat eenigen daar uit vermoe-
den, als of men de Eenvoudige dingen voor
eeuwig en zelfstandig opgaf, vervolgens de
Wereld onafhangelijk van God, en nood-
zakelyk maakte, waar uit ik hare Schep-
ping

Oor-
sprong
der Be-
ginzelen.

Onder-
scheid der
Macht
Gods en
der
Schepze-
len.

Voor-
rang der
Wysgeer-
te des
Schrif-
ters.

Onge-
gronde
Afgwaan
der Te-
genstre-
vers.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 57

pling en de Bestaanlykheid Gods bewyze. §. 28.

Maar zo gaat het altyd, als zich de Men- Waar die
van daan
komt.
schen willen mengen in zaken, daar toe ze

niet geboren zyn, en zich uit hoogmoed, somtyds ook uit boosheid tot Rechters op-
werpen, daar ze van te voren als vlytige
Scholieren onderrichting behoorden te zoe-
ken, of somtyds haar voornemen, van an-
deren uit baatzucht te benadelen, varen
te laten.

Wie tot de Letterkunde geboren
is, en zieh daar in als een Held gedragen
heeft, die behoorde daar by te blyven, en
zich noch met de Gods-geleerdheid, noch
met de Wysgeerte te bemoeijen, doordien he-
laas! de ondervinding leert, dat zodanigen
Man zich by het eene zo qualyk als by het
andere gedraagt. Men zal mogelyk zeggen:

Daar staat doch (§. 88. *Met.*) uitdrukke- Tegen-
werping,
lyk, dat geen Eenvoudig ding uit een an-
der Eenvoudig ding kan ontstaan. Nu staat

men ja (§. 582. *Met.*) toe, dat de Begin-
zelen der Lichamelyke dingen Eenvoudige
dingen zyn. En dus zou daar uit noodza-
kelyk volgen; dat ze uit Eenvoudige din-
gen niet konden ontstaan. Ik itaa de ge-

heele Sluit-reden toe. Maar wat volgt 'er Ant-
woord
op de-
zelve.
uit? Ik heb 't 'er (§. 89. *Met.*) mede by-

gevoegt: Een Eenvoudig ding is of noodza-
kelyk en eeuwig, of het moet op eenmaal
beginnen te zyn, wyl het voorheen niet
was, en dus moet een Weezen bestaanlyk
zyn, waar door iets, dat voorheen niet was,
op eenmaal ontstaan kan, dat is, waar door
iets kan geschapen worden. Ter plaatze
daar men van den Oorsprong der Eenvou-

§. 28.

Verdere
Tegen-
werping
wordt we-
derlegt

Wat de
Schepping
voor
een Werk
is.

dige dingen handelt, kan men noch niet vast stellen, welk van beiden, omtrent de Beginzelen der Lichamelyke dingen, plaats grype: ja het is hier ook de plaats noch niet, om dit op te maken. Want men handelt hier van de Eenvoudige Dingen in 't algemeen, maar noch niet in 't byzonder van de Zoort der geenen, die de Beginzelen der Lichamelyke dingen uitmaakt. By de toepassing vind zich naderhand, dat het eerste van God te verstaan is, een noodzakelyk Weezen zynde, maar het andere van de Zielen, en de Beginzelen der Lichamelyke dingen, zo als ik 't beweezen heb. Wilde nu iemand verder zeggen: Wyl God een Eenvoudig Weezen is, zo kan ook geen Eenvoudig ding uit hem ontstaan (§. 88. *Met.*). Daar op is ligt te antwoorden: Ik zeg nergens, dat een Eenvoudig ding, *by voorbeeld*, de Ziel, uit het Weezen Gods, als iets van hem ontstaat, 't welk zo veel was, als of 'er iets van God tot een Ziel gemaakt wierde. Deze Meening gaat de geenen aan, die de Ziele voor een Deeltje van het Goddelyke Weezen houden. Ik schryve God een Kracht toe van te scheppen, om dat ik vind, dat 'er Eenvoudige dingen zyn, die niet anders als door diergelyke Kracht konnen ontstaan. Het is wel waar, dat deze Oorsprong onbevattelyk is (§. 90. *Met.*), en ook niet duidelyk bepaald kan worden (§. 91. *Met.*): Maar wie heeft ooit gezeid, de Schepping zulk een Werk te zyn, dat wy met het Vernuft bevatten, en aan anderen op de vingers konnen natellen, wat,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 59

wat, en hoe het God maakt, wanneer hy §. 28.
iets door de Schepping voortbrengt. Is 'er 29.
nu iemand zo wys, die spreekte, als hy het
zeggen kan, zo zal ik bekennen, dat ik De Te-
genstan-
ders van
de Schry-
ver wor-
den afge-
weezen.
gedwaalt, en voor onbevattelyk gehouden
heb, wat niet onbevattelyk is. Doch ik
ben ten vollen verzekert, dat hy 't met zyn
zeggen niet raaden zal. Men zou voor lief
aannemen, het geen ik gezeid hebbe: In-
dien men niet wil, dat Vernuft en Onder-
vinding by den eersten Oorsprong der din-
gen malkander tegenspreken, zo moet men
eenige voor ons Vernuft onbegryplyke din-
gen, en die men anderen niet duidelyk be-
palen kan, toestaan, ja zelfs bekennen,
dat God door zyne Almacht veel meerder
doen kan, dan wy wel bevatten of verstaan.
Want wie dit in de Wysgeerte erkent, dien
zal niet vreemd voorkomen, als hy by die,
in Gods geopenbaard Woord gegronde Re-
ligie, diergelyke dingen gewaar word. Is
nu weder myne Wysgeerte niet zeer nut en
voordeelig voor deze Religie? Zyn myne
Gronden niet onschuldig en voortreffelyk?
Is het gemeene Spreekwoord niet waar:
Wie arg is, die denkt arg, het mag of in
zyn Verstand of in zyn Wil leggen? Maar
waarom word my te last gelegd, dat een an-
der arg en boosaardig is?

Over §. 39.

§. 29. De Lichamelyke Dingen behooren Moge-
lykheid
der Na-
tuurkan-
de.
onder het getal der t'Zamengestelde, en
alles wat van dezen beweezen word, gaat
ook over tot de anderen (§. 606. Met.).
De.

60 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 29.
30.

Dewyl nu bevattelyk is, hoe de t'Zamen-
gestelde dingen kunnen ontstaan, en men
zulks ook duidelyk bepalen kan; zo kan
men insgelyks duidelyk bepalen, en be-
vatten, hoe de Lichamelyke Dingen
ontstaan. En dienvolgens is hier van een
Kennis of Wetenschap mogelyk. Wat wy
dan hier gezeid hebben, dient daar toe,
dat men de Mogelykheid der Natuûrkunde
bewyzen kan, wanneer men ze voor een
Wetenschap neemt, waar in men Wysgeeri-
ge Kennis van Natuurlyke Dingen zoekt.
(§. 6. *Proleg. Log.* & §. 77. *Met.*).

Over §. 95.

Voordeel
van de
gelyk-
vormig-
heid des
Tyds en
der
Ruymte

§. 30. De Bevatting van den Tyd komt
ons gemeenlyk wat ligter voor, dan die
van de Ruymte. Want dewyl de deelen
des Tyds niet te gelyk zyn, maar het eene
vergaat, en het andere komt; zo ziet men
aanstonds, dat de Inbeeldings kracht iets me-
de daar by verdicht, wanneer wy ons den
Tyd als een Lyn voorstellen, die door de
beweeging van een Punt altoos geduurig
verlengt word. In tegendeel alle deelen
der Ruymte teffens by malkander zynde;
zo staat men ligter toe, als of 'er zulk
een ding buiten ons voorhanden was, 't
welk eene gelykvormigheid met het denk-
beeld in de Inbeeldings-kracht hadde. On-
dertusschen legt de gelykvormigheid tuf-
schen den Tyd en de Ruymte elk een voor-
oogen, en ik heb bevonden, dat hem,
die deze gelykvormigheid overwoogen
heeft, de bevatting der Ruymte niet meer

20

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 61

zo vreemd , als in den beginne , voor- §. 31.
komt. 32.

Over §. 96.

§. 31. Wanneer wy kleine Tyden bevat- Midde-
telyk willen maken , en zekere deelen daar len om
van hebben ; dan moeten wy letten op de zich klein
beweegingen die men door de Vergroot- ne tyden
glazen kan onderscheiden , of uit het gee- bevatte-
ne , wat zich daar door onderscheidt , kan lyk te
uitrekenen. Daar komen ook zodanige ge- maken ,
vallen voor , in welke men op de kortheid en de
des Tyds moet acht geven , *by voorbeeld :* nuttig-
Als men zich de Grootheid der Goddelyke heid daar
Kennisse , en daar uit de Grootheid des van.
Goddelyken Verstands , eeniger maten wil be- Nuttig-
vattelyk maken , dat wy ons over dezelve heid in
niet meer uit enkele onwetenschap , maar de Ken-
met verstand verwonderen , als zekerlyk iets nisse der
daar van wetende , dat ze onbevattelyk is , Groot-
maar niet bloot bewust zynde , dat wy ze heid des
niet bevatten. Doch daar is een groot on- Goddely-
derscheid , of ik weet , dat 'er iets aan zich ken Ver-
zelve onbevattelyk is , dan of ik maar ver- stands.
zekert ben , dat ik het niet bevatte. Het
is wel waar , dat veele van het laatste tot
het eerste besluiten , en voor onbevattelyk
in zich zelve uitgeven , wat zy niet bevatten
konnen ; maar dat is een groote hoogmoed ,
en daar by onnozelheid , als zich iemand
zodanig vergrypt , en past voor geen Weis-
geer.

Over §. 97. 98.

§. 32. De Vergroot-glazen zyn by de ver- Midde-
dee- len om

§. 32. deeling der Ruymte van dezelfde nuttigheid, die ik hen by den Tyd heb toegeëigent. En
 33. de kleine deelen der Ruymte te be-
 mer- ken. het is even zo nut de kleine deelen der Ruymte bevattelyk te maken, als wel de kleine deelen des Tyds. Het *voorbeeld* van de Grootheid des Goddelyken Verstands is hier ook betrekkelyk. Ondertusschen is het met de Bevassing van den Tyd even eens gelegen, als met die van de Ruymte (§. 20.). Te weten, het gemeene Denkbeeld dient ons daar toe, dat wy den Tyd afmeetten en in de Wiskunde ons onder een Lyn kunnen voorstellen; 't welk van een groot gewicht is, zo als aan de geen, die zich in de hoogere Geometrie der hedendaagse Wiskontenaren geoefient hebben, genoegzaam bekend is.

Over §. 102.

Nuttig-
heid der
Leere,
hoe een
Eenvou-
dig ding
ophou-
den kan
te zyn.

§. 33. Dat een Eenvoudig ding niet anders dan door de vernietiging ophouden kan te zyn, is een gewichtige Stelling, waar op zeer gewichtige punten beruilen. Want dewyl God, de Beginzelen der dingen, en de Ziel, Eenvoudige dingen zyn, zo als reeds uit het voorgaande bekend is; zo kan men daar uit bewyzen, dat God en de Ziel onsterfelyk zyn, en by den geduurigen ondergang der Lichamen, als mede in de verrotting van ons Lichaam, niet het minste stoffe der Materie verloren gaat. De Stelling, dat 'er geduurig een en dezelfde menigte der Stoffe in de Natuur blyft, word door deze Stelling bewezen, doch enkelyk volgens onze Grondlessen, die wy de Be-
gin-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 63

ginzelen der Lichamelyke dingen voor Een §. 33-
 voudig houden, Men ziet teffens hieruit, 34.
 dat het geene wy byzonderlyk voor andere De By-
 Wysgeeren beweerden, evenwel met de an- zondere
 dere Stellingen, die van Wysgeeren en Gods- Stelling-
 geleerden voor uitgemaakte zaken gehou- Schryvers
 den worden, overeenkome. Ook worden komen
 onze Lessen nooit door diergelyke Stelling- met uit-
 gen bestreeden; nooit spreekt het een het- gemaak-
 ander tegen, maar al wat ik beweeze is te Leeren
 van malkander afhangende, en het eene be- overeen.
 vestigt het andere.

Over §. 104.

§. 34. Terwyl ik hier de Werkingen (*Actiões*) en de Lydingen (*Passiões*) bepaale, Hoe
 zo heb ik alleen de eindelyke Dingen of ken be-
 Schepzelen voor oogen. Derhalven moet paald
 men niet slechts op het oneindelyke Wee- word.
 zen of God toepassen, het geene oneigen
 is. Maar ik geve met voordacht zodanige waarom
 Bepalingen, die maar op de Schepzelen den
 zien, en geene algemeene, die men te gelyk Schryver
 op God kon toepassen, niet alleen, wyl in zyne
 wy hier noch niet uitgemaakt hebben, dat Bepalin-
 'er een God is, maar voornamentlyk, op gen maar
 dat de Bepaling daar door, dat ze algemeen alleen op
 zal zyn, niet duyster en onverstaanbaar wor- de Schep-
 de. Als men eerst weet, wat de zaken by zelen
 het Schepzel in hebben; zo is ook nader- ziet.
 hand zeer ligt te vinden, voor hoe verre
 men die aan God kan toeëigenen, indien
 men maar het onderscheid tusschen een ein-
 dig en oneindig Weezen gestadig voor
 oogen heeft (§. 1076. 1077. Met.). Doch
 ver-

§. 34. vermits de Bepalingen der Woorden wif-
 keurig zyn, zo geef ik elk een de vryheid
 35. dezelve zo naauw of ruym te bepalen als hy
 Redelyk- heid des Schry- wil, indien hy maar acht geeft, dat hy 'er
 vers. niets onmogelyks, noch iets, dat tegenstry-
 dig is, en te zamen niet bestaan kan, of
 ook door andere Waarheden geen plaats
 kan vinden, inbrengt. Doch ik meen, dat
 anderen nevens my verplicht zyn my hier
 in ook myne vryheid te laten. Want ik zie
 niet, door wien zy berechtigt zyn, over my
 Onrede- lykheid zyner Vy- te heerschen, en noch minder, hoe hen daar
 anden. uit, dat ik in dit geval niet onderdanig wil
 zyn, een Recht ontstaat, door zelts-ver-
 dicte gevolgen tot lastertaal en scheldwoor-
 den over te gaan, en zich by gelegentheid
 daar van tot myn nadeel te bedienen. Als
 de menschen geen goed gemoed hebben,
 zal zich haar booze zin overal bloot geven,
 al is 't dat ze meenen in het veinzen wel
 afgerecht te zyn, en veelen, die geen gele-
 gentheid hadden van haar in de grond te lee-
 ren kennen, daar mede geblinddoekt heb-
 ben. Wat ik hier schryve, ziet niet alleen
 op dit voorbeeld; maar op alle de overigen,
 daar men over de Bepaling der Woorden
 een groot geschreeuw maakt. Ik make by
 de eerste gelegentheid, die my voorkomt, be-
 kend, wat men het gansche Boek door be-
 hoort in acht te nemen.

Over §. 104. 105.

§. 35. Ik zeg hier daarom ook eens voor
 Hoeda- nig de 1 Bepaling des Wer- al, dat myne Wysgeerte t'eenemaal prag-
 matyk of stichtelyk is, dat is, in allen zo-
 danig

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 65

danig geschikt, dat men ze zo wel in Wetenschappen, en de zo genoemde hogere Faculteiten, als in 't menschelyke Leven gebruiken kan. De Heer van Leibnitz heeft er niets meer als myne Redenkunde (*Logica*) van gezien, en ik weet, dat hy 'er dit oordeel over gevelt heeft. Ik twyffele ook niet, en ben verzekerd door meenige preuven, dat andere brave Mannen, die d'overige Schriften geleezen hebben, het zelfde oordeel daar over zullen vellen. Ongeacht ik my nu verplicht achte aan de geenen, die over myne Schriften een goed oordeel vellen, byzonderlyk in een tyd; daar men, om eener in het Christendom ongehoorden boosheid, en bedrog, dat men uitgevoerd heeft, een schyn te geven, gaarne veel quaads in myne Schriften zou willen vinden, en de gantsche onpartydige Wereld blinddoeken, indien maar het ingebeelde gezag krachtig genoeg was, om ieder een de oogen uit te steeken; zo heb ik doch reeds gezeid, dat ik my, gelyk in allen, zo ook in dit stuk, na 't voorbeeld van Christus voege, en geen getuigenis van de Menschen neme, maar de Waarheid voor my late spreken, en God voor my zorgen. Ik zal dus door Grond-redenen bewyzen, dat het waar is, wat ik zeg. *De eerste Wysgeerte (Ontologia)*, zo als men ze pleegt te noemen, of *de Grond-wetenschap*, zo als ik ze noeme, verhandelt de eerste algemeene Bevattingen, die alle dingen toebehoren. Deze Bevatting heb ik getracht verstaanbaar en duidelyk te maken, en ik laat

§. 35.

kens en
des Ly-
dens te
gebrui-
ken is.

Oordeel
van ver-
standige
Mannen
over de

Wysgeer-
te des
Schry-
vers.

Het ver-
trouwen
des

Schryvers
in zyn
zake.

Bewys
dat de
Grond-
Weten-
schap des

Schryvers
pragma-
tyk en
stichte-
lyk te

gebrui-
ken is.

Metaphysica II. Deel.

E

my

§. 35. my uit geen dwaas vertrouwen op my zelve, diergelyken ik zedert eenige jaren, God zy gelooft, niet meer in de minste graad by my bespeure, maar uit een genoegzaam overleg en genomene proeffstukken voorstaan, dat ik hier in niet ongelukkig ben geweest. Ja ik bevind myne Be-
 palingen oorbaar te zyn, en kan ze overal gebruiken. Zy zyn my een Licht, 't welk my de Weg wyft, om daar heen te komen, waar ik weezen wil, daar ik in tegendeel zonder haar in de duysternis wandele. Wie de algemeene Bevattingen klaar en duidelyk bezit, die ziet ten eerften daar uit, wat hy in byzondere gevallen te doen heeft, als hy een overleg wil maken, en hoe hy zyne gedachten behoort te schikken, om ten einde te komen; daar in tegendeel een ander zittende de Invallen zyns geheugens verwacht, om iets door de Inbeeldings-kracht te kunnen verdichten. Maar hy heeft ook fomtyds, gelyk men in het spreekwoord pleegt te zeggen, Invallen als een oud huys, waar van ik de oorzaak voorders te zyner plaatze zal aanwyzen. Dienvolgens begint d'eerste, die klaare en duidelyke Bevattingen heeft, de zaak aan het rechte einde, en dewyl hy weet, waar de zaak heen moet, zo leert hy van zich zelve, of hy daar mede kan voortkomen, of, in geval hy een onvermogen by zich bespeurt, uit wat oorzake dit ontstaat; daar in tegendeel de andere meent het doelwit berykt te hebben, al eer hy 't van verre gezien heeft, en eer hy eens weet,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 67

aan wat kant het te zoeken is. Ik zoude §. 35. uit de Laster-schriften myner Vyanden wel voorbeelden kunnen bybrengen, waar in helaas! al te veele te vinden zyn; maar het is my geen vreugd te zien, dat het zo slecht met hen gesteld is. Wat ik hier in 't algemeen gezeid heb, geldt ook in 't byzonder van de Bevattingen, die ik van de Werkingen (*Actiones*) en Lydingen (*Passiones*) der dingen, of van haar Werken en Lyden gegeven heb, indien men 'er acht op geeft, en zich daar by herinnert, wat ik (§. 1. 3. 6. 4. *Log.*) van de Natuurlyke Konst te besluiten heb bygebracht. Ik zal 't door een Voorbeeld uit de Natuurkunde verklaren:

By voorbeeld: Ik zal bepalen, hoe het mogelijk is, dat de Haan door zyn kraaijen de Verandering des Weêrs beduiden kan. Dewyl het kraaijen eene Werking (*Actio*) des Haans is, zo zie ik aanstonds door myne Bepaling, dat ik daar van een Grond in de Haan moet vinden, dat is, zo als my de Bepaling der genoegzaame Grond (§. 29. *Met.*) leeraart, dat 'er iets in de Haan moet te vinden zyn, waar uit ik versta, en voor een ander verstaanlyk kan bepalen, hoe het geschied, dat de Haan dan kraait. Dewyl dit kraaijen eene verknochting heeft met de aanstaande Veranderinge van 't Weêr, zo moet de Grond van 't kraaijen zyn Reden hier in hebben, dat is, in de aanstaande Verandering van 't Weêr moet iets te vinden zyn, waar uit men verstaan kan, hoe in de Haan het geene, dat hem tot kraaijen beweegt, word te weeg gebracht. Myne

Hoe de Haan door zyn kraaijen de Verandering van 't weêr te kennen geeft.

- §. 35. Bepalingen toonen dienvolgens, dat de Grond of Reden van het kraaijen des Haans, een Lyding (*Passio*) is, die door de Werking (*Actio*) des opkomenden Weërs veroorzaakt word, en dus leeren my dezelve verder, dat ik moet onderzoeken, hoe het opkomende Weër in de Haan werkt, en wat 'er by de Haan te vinden is, waar door het opkomende Weër in dezelve kan werken. Dienvolgens zie ik, waar op ik by het opkomende Weër, en by de Haan heb acht te geven, zo ik weten wil, waar door dezelve een Weër-wikker is. Zekerlyk vind men uit deze algemeene Bevattingen de begeerde Oorzaaken niet: Noch word dit ook beweert of staande gehouden. Maar men ziet alleen, hoe het is aan te leggen, om op de rechte weg te komen. Want wie naderhand iets geleerd heeft van de Verandering des Weërs, en van het kraaijen der Haanen, die ziet wel, hoe hy volgens die van my in de Redenkunde gegevene Regelen voorders moet voortgaan, gelyk ik ook op een andere plaats (§. 133. *Phys. II.*) deze Gedachten verder heb uitgelegt. Doch men leert in 't algemeen uit de opgegevene Bepalingen, dat men, in de Natuurkunde iets willende bepalen, zo wel moet acht geven op de werkende Oorzaak, die een Verandering baart in een Lichaam, als wel op het lydende Lichaam zelfs, waar in de Verandering gebaart word, en byzonderlyk in de staat van 't zelve onderzoeken, wat 'er in te vinden is, daar zodanige Verandering heeft kunnen uit voortkomen. Ik zoude

Aanmerking omtrent het gebruik der algemeene Bevattingen.

Waarop men by de Bepaling van natuurlyke geschiedenissen acht te geven heeft.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 69

de het gebruik van deze Bepalingen in de §. 35.

Zeden- en Staat-kunde ook wel kunnen aan-
wyzes, waar by zich noch gelegenheid zou-
de opdoen, van het een of 't ander in 't by-
zonder te spreken; maar ik zal 't hierby la-
ten beruften, en tot een ander tyd uitstel-
len. Mogelyk zal 't meenig een toefchynen,
als of het geene ik hier zegge, niet waar-
dig was, iets daar van te reppen: maar ik
kan ze verzekeren, dat ik 'er my weinig aan
kreune, al is 't dat zy 't verachten. Ik zoek ^{Inborst}
daarom tegens niemand, die het myne veracht, ^{des}
en die van God my verleende gaven, waar ^{Schry-}
mede ik voor myn Perzoon te vrede ben, ^{vers.}
en Hem daar voor danke, voor gering uit-
kryt, het harnas aan te trekken. Doch
wanneer zich boosaardige Menschen, onder
den schyn van Heiligheid, uit inzicht van
eigen belang, tegen my verbinden, om myn
geluk te stremmen, en my in staat te helpen
van toekomende geen goed meer in de
Wereld te kunnen doen; zo heb ik reden
om te spreken, te meer, wyl ik myn Ta-
lent, dat my God tot woekeren gegeven
heeft, in zo verre ik getrouw voor Hem wil
gevonden worden, niet moet begraven;
voornamentlyk daar ik zie, dat zy niet in
staat zyn, deugdelyke wapenen tegens de
Vyanden des Godsdiensts te verschaffen, maar
door haar ontydige Schriften hen slechts in
hunne dwaalinge sterken, en noch meerder
in twyffel brengen; ook door hun Voor-
beeld van Godzaligheid zo veel te meer in-
gang vinden, hoe schynheiliger zy van bui-
ten zyn.

Hoe men
de Een-
voudige
Dingen
kent.

§. 36. Wy weten van de Eenvoudige Dingen in 't eerst niets anders, dan dat ze geene deelen hebben (§. 75. *Met.*), en evenwel kan men door ondervindinge niets daar van bemerken (§. 86. *Met.*), maar alles moet uit de Bevatting, die wy 'er van hebben, afgeleid worden. Doordien de Bevatting toont, dat by dezelve niets, waar uit men de t'Zamengestelde Dingen kan kennen, te vinden is; zo ziet elk een zeer ligt, dat alles, wat de t'Zamengestelde Dingen deswegen toebehoort, om dat zy deelen hebben, van de Eenvoudige moet ontkent worden. En daarom was 't niet zwaar te bevatten, dat zy geene Gestalte, noch Grootte, noch innerlyke Beweeging hebben, noch ook een Ruymte beslaan kunnen (§. 81. *Met.*), ook dat zy op die wyze, als de t'Zamengestelde Dingen, niet kunnen onttaan (§. 87. 88. 92. *Met.*), noch even eens, als dezelve, ophouden te zyn (§. 102. *Met.*). Maar terwyl 't niet genoeg is, dat wy weten, wat zy niet zyn, maar ook iets van hen moeten weten, wat zy zyn; zo was de vraag, wat men doen moest, om in deze Kennisse te recht te komen? Veele zouden buiten twyffel op deze vraag geantwoord hebben, dat het niet mogelyk was met waarheid te zeggen, wat zich eigentlyk in hen bevind. Want men heeft in diergelyke gevallen al lange dit besluit gemaakt. Wie weet niet dat men langen tyd van geloof geweest is, men hebbe van de Ziele geen

De gemeene
Dwaaling word
verworpen.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 71

geen andere Bevatting, dan dat ze eene *Substantie immaterialis*, of een Ding zonder Stoffe zy, en daarom heeft staande gehouden, dat men van de Ziele uit derzelven Bevatting niet zeggen kan, wat 'er in haar gevonden word. Niettegenstaande ik nu uit de oude Wysgeerte zo veel behouden heb, als wat ik weet dat goed en redelyk is, en geenzins uit verachting het een met het ander heb weggegooid; zo heb ik echter de vooroordeelen, die den voortgang der Wetenschappen, daar ik myn werk van make, stremmen, daar by niet tefiens behouden. Derhalven heb ik by my onverwogen, of het waar zy, dat men *ex notione privativa nihil positivi*, dat is, uit een ontkennende Bevatting niets weezentlyks kon afleiden; en van een Ding, waar van men maar *notionem privativam*, of eene ontkennende Bevatting heeft, *nihil positivi à priori*, of niets weezentlyks voor af kon bemerken, dat is, of ik van een Ding, daar de Bevatting my niets verder van aantoon, dan wat het niet is, door enkele Overlegging en Sluit-redenen niet zeggen kan, wat 'er in te vinden is. Door eene rype overweging heb ik twee Weegen gevonden, waardoor men komen kan tot het geene, waar men na gevraagd heeft. Te weten, doordien ik uit de Bevatting van een ding, die my maar aantoon, wat de zaak niet is, weet, wat hem niet toebehooren kan, zo weet ik met een, dat hem dat toebehooren moet, wat dit, dat hem niet toebehooren kan, word te gengesteld. En aldus gaat 't aan, dat men

D'eerste Weg om uit eene ontkennende Bevatting iets weezentlyks te be-sluiten.

§. 36. iets weten kan van 't geene, dat hem toebehoort. Ik heb de toepassing daar van in de Wiskunde gemaakt, en aldaar ook bevonden, dat ik, *ex notione figurae privativa*, dat is, *uit de ontkennende Bevatting van een Figuur*, alles kon opmaken, wat 'er uit haar ordentelyke Bepaling was op te maken.

Omzichtigheid
hier om-
trekt te
gebruiken.

Wie 'er de proef van nemen wil, moet maar acht geven, dat hy zyne *Definitio-nem negativam*, of ontkennende Bepaling recht make, waar van ik hier boven reeds by een andere gelegenheid gesproken heb. Op deze wyze heb ik opgemaakt, hoe een Eenvoudig Ding ontstaan (§ 89. *Met.*), en ophouden kan te zyn (§. 102. *Met.*). Daarna is aan te merken, dat een Ding, waar van ons de Bevatting maar toont, wat het niet en is, onder een zekere Zoort (*Species*), of zeker Geslacht (*Genus*) der dingen, waarvan wy iets weten, wat ze zyn, behooren kan. Wanneer wy dienvolgens acht geven op het geene, wat aan de gantsche Zoort of Geslacht eigen is; zo hebben wy iets, dat 'er gevonden word in de dingen, waar van de Bevatting ons maar toont, wat zy niet en waren. Indien wy dit nu tot een Grond aannemen, en met het geene, wat in de zake geen plaats vinden kan, vergelyken; zo kan men daar uit weder gemakkelyk opmaken, wat 'er in een Ding, waar van wy spreken, weezentlyk plaats vind. En op deze tweede weg kome ik nu, alwaar ik beginne met de inwendige Gesteltheit der Eenvoudige Dingen te bepalen, waar op men in de

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 73

de *Ontologie*, of *Grond-wetenschap* geen acht heeft gegeven, en die echter, inzonderheid omtrent de Kennisse der Ziele, van groote nuttigheid is. Hier toon ik, of de Eenvoudige Dingen onder de Zoort der Geduurigen behooren, en neme voorders gelegenheid uit het geene, wat de Geduurige Dingen toebehoort, een besluit te maken. Ik houde veel daar van, dat men op de *Artificia analytica*, of de *Konstgreepen om na te denken en uit te vinden*, altoos ter plaatse, daar zy voorkomen, acht geve. Want zo doende kan men ze beter verstaan, en in andere voorvallen bekwamer weer te recht brengen, ook kan men ze met minder moeite en verdriet leeren, dan wanneer men ze in de Redenkunde teffens wilde voordragen. Ik ben in dit geval oprecht, en verzwylge nooit, wat my het grootste voordeel heeft toegebracht, dewyl ik geenzins myn Eer, maar den Aanwas der Wetenschappen beooge.

§. 36.
37.

Waarom men de Konstgreepen om na te denken zal openbaaren.

Over §. 107.

§. 37. Het geene hier van de Veranderingen en het Veranderlyke der Dingen (*Modificationes & Modi rerum*) gezegd word, is in de gantsche Wysgeerte van groot belang, en dient somtyds om zware en gewichtige twyffelingen weg te nemen. Ja wanneer wy de Veranderingen en het Veranderlyke in de Dingen trachten te bepalen, zo wyft het ons aan, waar op wy eigentlyk te zien hebben: namentlyk, wy moeten acht geven, wat Palen veranderd, en welke in

Wat de Bepaling van de Veranderingen in heeft.

5. 37. haar plaats gekomen zyn. *By voorbeeld* : De Palen in de Beweeging, of die der beweegende Kraacht, zyn de Snelheid, en Leiding naar een zekere Loop. Als 'er dienvolgens eene Verandering in de Beweeging is voorgegaan; dan heeft men daar op te zien, wat Snelheid 'er te voren geweest, en naar welken Loop de Beweeging geschied is, en hoe nu beide na gedaane Verandering gesteld zyn. De *Heer van Leibnitz* heeft zich ook in zekere gevallen van deze Bevatting bedient; maar of ook andere Wysgeeren voor hem al acht daar op gegeven hebben, dat is my onbekend. Doch daar is weinig aan gelegen, ten minsten hier ter plaatze, daar wy maar om de Zaken bekomert zyn, wie het eerst daar op gedacht heeft; alshoon ik 't op *zyn* plaats niet verwerpe, alwaar men bezig is met de Konstgreepen van Uitvinden uit de Historie der Geleerden te halen, en te toonen, hoe zich iemand van het Licht, 't welk in zyn tyd scheen, tot zyn voortgang bedient heeft.

Gebrek
van de Hi-
storie der
Geleer-
den.

Den
Schryver
belooft
een
Preuf
daar van
te geven.

Maar ik bevinde, dat men aan de Historie der Geleerden noch ter tyd zo zeer niet gearbeid heeft, dat men ze tot dit einde gebruiken kon, veel minder zyn my Voorbeelden bekend, dat men ze ooit opentlyk gebruikt heeft. Ik zegge met voordacht: *opentlyk*. Want ik heb voor my diergelyke Preuven gemaakt, en, zo my God ruste geeft, dat ik mynen tyd met geen ongeregelde Menschen, die niet anders zoeken, als door gedurig lasteren, schenden, en vervolgen, den loop en voortgang der Wetenschap.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 75

schappen te stremmen, om grooter; als zy §. 37
in der daadt zyn, gezien te worden, moet 38.
flyten en doorbrengen, zal ik by een andere
gelegenheid op zyn plaats diergelyken by-
brengen.

Over §. 109

§. 38. In 't gemeen noemt men *Oneindig*, <sup>De ge-
meene</sup> wat geene Eindpalen heeft. Maar dit be- ^{Bepaling}
paalt niets: Wat *Oneindig* zyn, en geene ^{van 't}
Eindpalen hebben, zyn gelykluidende Be- ^{Oneindi-}
namingen, welkers geene de andere be- ^{ge is}
paalt. In 't Latyn is 't noch klaarder te zien: ^{van geen}
Want *Infinitum esse*, en *Finibus carere*, is een ^{nuttig-}
en het zelfde; *Finis* en *Limes*, of Einde en ^{heid.}
Paal, zyn woorden in dezelfde zin geno- ^{Wat de}
men. Deshalven is ook *Finibus carere*, en ^{Spreek-}
Limitibus carere, eenerley. Als men dienvol- ^{wyze,}
gens zegt: *Infinitum esse, quod limitibus caret*, ^{oneindig}
dat is, *Oneindig* te zyn, wat geene Eind- ^{zyn,}
palen heeft; zo zegt men eenerley met an- ^{zeggen}
dere woorden. Maar hier spreekt men van ^{wil.}
Geduurige dingen, die of eindig of onein-
dig zyn. Want *bet Oneindige by de Wiskon-* ^{Wat het}
stenaren is eene enkele Spreekwyze, waar ^{Oneindi-}
door men te kennen geeft, wat men niet ^{ge der}
bepalen kan, om dat zyne Grootte onze ^{Wiskon-}
Inbeelding en Gedachten te boven gaat. ^{stenaren}
Euclides noemt zelfs oneindig, wiens Groot-
te niet bepaald is, maar na willekeur kan
aangenomen worden. *By voorbeeld*, hy zegt:
Trekt een oneindige lyn: Waar mede hy zeg-
gen wil: Trekt eene Lyn, zo lang als gy
wilt, maar niet kleinder of korter dan 't
nodig is. Wanneer men het woord *Onein-*
dig

§ 38.
39.

Mislag
der Letter-
reikun-
digen.

dig maar als een Spreekwyze gebruikt, waar door men iets groots te kennen geeft, 't welk wy niet machtig zyn te bepalen; dan moet men zich voor valsche verklaaringen wachten, en de geenen, die by de Letterkunde groot gemaakt zyn, begaan een mislag als ze daar uit gevaarlyke gevolgen willen maken. Hier heen behoort, wanneer men van *de Oneindigheid* der Wereld spreekt, en zegt, dat zich in de Wereld alles, zo wel in het groote als in het kleine, ten laatste in *het Oneindige* verliest.

Over §. 114.

Aanmer-
king om-
trent de
Bepaling
van een
voor zich
bestaand
Ding
(*Substan-
tia*).

§. 39. Ik bepaalde hier, wat een voor zich bestaand Ding (*Substantia*) is. Doch men ziet ligtelyk dat ik maar van de Eendige voor zich bestaande Dingen (*Substantia finita*) spreek. En by gevolg kan men deze Bepaling niet op God, als een Oneindig Weezen, toepassen. De Reden, waarom ik de Bepaling zo hebbe gemaakt, is reeds boven gezegd. In 't Latyn zeg ik: *Substantia est Ens habens principium mutationum in se*. In 't Duitsch heb ik geen bekwaamer woord kunnen vinden, om het woord *Principium* uit te drukken. Daarom heb ik in een oneige zin het woord *Oorsprong* moeten gebruiken, zeggende: *Een voor zich bestaand Ding is, 't welk den Oorsprong zyner Veranderingen in zich heeft*. Zekerlyk voegt zich de gegevene Bepaling beter by de Eenvoudige, dan by de t'Zamengestelde dingen. Want die geene zyn eigentlyk de voor zich bestaande Dingen; in tegendeel deze worden daar voor

voor gehouden , in zo verre zy uit die
 geenen bestaan. Wat een Lichaam geduu-
 rig, of voor zich bestaande in heeft, dat zyn
 de Beginzelen in die zin , daar in ik het
 woord neeme (§. 582. Met.). De Heer van
 Leibnitz bepaalt *Substantiam*, per *Ens vi agen-*
di præditum, dat is, een voor zich bestaand
 Ding, door iets, 't welk met een Kracht van te
 werken begaafd is, en deze zyne Bepaling
 kan men uit de onze afleiden, zo als ik 't
 (§. 116. Met.) getoont heb. Maar deze
 Bepaling slaat ook meer op de *Substantias sim-*
plices als *compositas*, dat is, meer op Een-
 voudige, als wel op t'Zamengestelde din-
 gen, want aan deze kan men niet zo wel
 een Kracht, als wel een Vermogen om te
 werken, toeëigenen. Deswegen kon men Alge-
 gemeener zeggen: *Substantiam esse Ens vi*
vel potentia agendi præditum, dat een voor zich <sup>Alge-
meene
Bepaling
van een
voor zich
bestaand
Ding</sup>
 bestaand Ding is, 't welk eene Kracht of Ver-
 mogen heeft om te werken. Het Onderscheid ^(Substantia)
 tusschen Kracht en Vermogen word (§. 117. Met.)
 bepaald. Wanneer men van het Wer-
 ken of Doen zulk eene Bepaling geeft, die
 op God, als het Oneindige en dies On-
 veranderlyke Weezen, toepasselyk is; dan
 past ook de Bepaling van het voor zich be-
 staande Ding of *Substantia* op Hem. Wat
 wy van de voor zich bestaande Dingen be-
 wyzen, dat gaat maar de Eindige aan, maar
 het laat zich geenzins alles zonder onter-
 scheid, op de oneindige, of God, toepassen.
 Wat zich ten opzichte van God voor een
 Onderscheid openbaart, dat heb ik op zyn <sup>Den
Schryver
heeft</sup>
 plaats, namentlyk in het Hoofdstuk, waar
 ik

§. 39.

40.

hier by
niets
nieuws
opge-
bracht,

ik van God handele , getoond. Doch het moet niemand vreemd voorkomen , noch gevaarlijk toeschynen , dat ik een voor zich bestaande Ding of *Substantia* maar in een bekwame zin voor de Schepzelen bepale , wyl ik niet alleen het woord *Substantia* , of een voor zich bestaande Ding , nergens van God gebruike , maar Hem met een grooter nadruk *het Zelfstandige Weezen* noeme ; ook voormaals de Wysgeeren , en nevens hen onze Godsgeleerden zelve de *Substantia* , of een voor zich bestaande Ding , dusdanig bepaald hebben , dat men deze Naam in zulken Zin aan God niet toeëigenen kan. Wie weet niet , dat men de *Substantia* bepaalt , *quod sit Ens per se subsistens & sustinens accidentia* , dat is , dat *het een Ding is , dat voor zich bestaat , en Toevallen onderbevig is* ? Maar aan God worden noch van de Wysgeeren , noch van de Godsgeleerden *Accidentia* of *Toevallen* toegeëigent. Ja heeft men niet beweert : *Deum non esse in predicamento substantiae* , dat is , dat men van God niet zeggen kan , als of hy een enkel voor zich bestaand Ding zy ?

Over §. 130.

Aanmer-
king om-
trent het
Verdich-
te.

§. 40. Wy spreken hier maar van Dingen , die tot de Wysgeerte behooren , en door het Verstand gekend worden , zo als ieder een ligtelyk ziet. Men verwerpt hier het geene , wat de School-wyzen (*Scholastici*) eertyds *Qualitates occultas* genoemd hebben : Want eene *Qualitas occulta* , of verborgene Hoedanigheid is een in zich zelf onbevattelyk Ding , dat men niet duidelyk bepalen kan.

Doch

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 79

Doch men moet weten, dat 'er een groot **§. 40.** onderscheid is tusschen het geene wy niet bevatten noch duidelyk bepalen kunnen, en ^{Wat eens} tusschen het geene dat van die aart en na- ^{Qualitas} ture is, dat het zich van geen Engelsch, ja ^{occulta is,} van het Goddelyke Verstand zelve, niet be- ^{waar-} vatten, noch duidelyk bepalen laat: Wes- ^{schou-} halven de omzichtigheid, die hier by is waar ^{wing} te nemen, (**§. 131. Met.**) word aangepree- ^{voor} bruik- ^{mis-} zen. Dienvolgens is 't eene groote eenvou- ^{Onrecht-} digheid of boosheid, of ook wel beide te ge- ^{vaardig-} lyk, wanneer men iemand uit het geene, ^{heid der} wat hier gezeid word, wil beschuldigen, als ^{Vyanden} of men de Verborgentheden des Godsdiensts ^{des} verwerpe, of ten minsten zulke Gronden ^{Schry-} hebbe, waar door de Verborgentheden der ^{vera-} Religie worden om verre geworpen. Geeft de volgende **§. 131.** niet te kennen, dat men niet eens in Natuurlyke Dingen iets ^{Die wor-} daarom verwerpen moet, om dat men 't ^{den daar} niet bevatten, noch duidelyk bepalen kan, als ^{van over-} men 't maar in de ondervinding gegrond vind? ^{tuygt.} En heb ik niet de Ongegrondheid der geenen, die de Geheimenissen verwerpen, elders (**§. 12. c. 2. Log.**) getoont? Wie heeft ooit beweert, dat ons Verstand de Maat der Bevatlykheid is? Wederom is het geen vaste Regel, dat de Verborgentheden des ^{Of de} geopenbaarden Godsdiensts in zich zelve ^{Verbor-} onbevattelyk zyn: Want alshoon wy ze ^{genthe-} niet kunnen bevatten, zo is 'er doch geen ^{den der} twyfel aan, of God bevat ze, vervolgens ^{Religie} zyn ze in zich zelve geene onbevattelyke ^{in zich} Dingen. Zekerlyk, wie anderen niet om ^{zelve} Eere en Faam, Goed en Bloed brengen ^{onbevat-} wil, ^{telyk} ^{zyn.}

§. 40. wil, die moet ze daarom, dat zy in de Wysgeerte geene *Qualitates occultas* of verborgene Hoedanigheden willen toestaan, geenzins beschuldigen, van Gronden te hebben, waar door alle Verborgentheden der Religie verworpen wierden. Ik kenne noch geen van alle Gods-geleerden, die ooit geleeraart heeft, dat de Geheimenissen der Christen Religie *Qualitates occultæ* zyn. Dat zeggen de Spotters wel; maar ik heb (§. 12. c. 2. *Log.*) het tegendeel beweezen. Doch zo gaat het, als de Menschen, die hun Levens tyd in de Hebreuschche Taalkunde toegebracht hebben, zich bekwaam achten van Wysgeerige Schriften te oordeelen, ja zo gaat deze bekwaamheid zich als eigen willen toeschryven, en wanen eveneens te zyn, of men Dwaalingen uit de Boeken by een zoekt, dan of men Woorden daar uit trekt. Ik heb 'er ook bygevoegt, dat alles bevattelyk is, en zich verstaanlyk bepalen laat, NB. *als men het begrypt*, om verkeerde Uitlegging te vermyden. Maar den Verkeerden is alles verkeerd, en haar quade drift verblind ze zo, dat zy met zien e oogen niet en zien. Myn oogmerk van de algemeene Aanmerking, die ik 'er bygevoegt heb, strekte voornamentlyk daar heen, om over die door zekere Engelschen heden-daags weder ingevoerde *Vires attractices*, of *Aantrekkende Krachten*, en hunne *Gravitatem universalem*, of *algemeene Zwaarte der Stoffe*, die geen Werktuiglyke Oorzake hebben zal, te leeren oordeelen, en den onnutten Woorde-kraam, door *des Cartes* uit de Wysgeerte

Oorsprong
van deze
onrechtvaardig-
heid.

Omzichtigheid.
des
Schryvers.

Oogmerk
des
Schryvers.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 81

geerte gebannen, niet weder op nieuws daar §. 40.
in te voeren, zo als ik in myne Redenvog- 41.
ringen daar van gesproken heb.

Over §. 137.

§. 41. De oorzaak, die ik aangehaalt heb, Waarom
waarom eenigen de Order in de *Boeken van* de Orden
Enclides niet bemerkt, maar dezelve voor der Na-
ongeregeld, en zonder Order geschreeven tuur
te zyn, uitgekreten hebben, vind ook plaats, zwaar te
als men zeggen zal, waarom de weinigsten bemer-
de Order der Natuur kennen. Hier is ken is
ook het geene, wat de Gelykvormigheid in
het vervolg van 't eene na het andere uit-
maakt, verborgen, zo dat het van de min-
sten word waargenomen. *Hugenius* en ande- Aan wie
ren, die de Regels der Beweeging in het licht wy eeni-
gebracht hebben, en byzonderlyk de *Heer* ge Be-
van Leibnitz, die veel ichone Grondregels vatting
derzelven heeft uitgevonden, hebben 'er van de-
iets by uitgewerkt, dat ze niet t'eenemaal zelve
onbekend is gebleeven. De Starrekundigen, verschul-
inzonderheid *Copernicus*, die het Werelds- digt zyn
Gebouw rechtzinnig bepaalt, en *Kepler*, die
de Wetten der Beweeging des Hemels ont-
dekt, *Newton*, *Bernoulli*, en anderen, die
dezelve Geometrischer wyze hebben bewee-
zen, hebben tot de Kennis van de Order
der Natuur in het gantsche Werelds-Ge-
bouw zeer veel toegebracht. Indien men
de *Cosmologiam transcendentalem*, of *algemeene* Hoe
Wereldkunde verder komt uit te voeren, men daar
zal men ook in deze Kennisse noch meer in zou
vorderen, en de Werken Gods met groo- konnen
ter vermaak beschouwen, want alle Order vorde-
ren.

Metaphysica II, Deel. F een

82 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 41. een groot behagen in ons verwekt, zo haast wy ze recht inzien. Immers toont het geene, wat wy dus verre van de Order der Natuur bemerkt hebben, dat het zelve, waar uit ze gekent moet worden, zeer verborgen is, en dat 'er weinige in staat zyn, dat weinige maar in te zien, wat wy na den tegenwoordigen toestand der Weetenſchappen kunnen weten. Toen ik eens zeide, dat, indien men uit de Order der Wereld wilde bewyzen, dat 'er een God zy, men te voren moest bewyzen, dat deze Order niet volſtrekt noodzakelyk, maar gevallen zy; begonnen myne Vyanden my te laſteren, als of ik voor de Godverzakery ſprak, en de krachtiſte Bewys-redenen, waar tegens zy niets wiſten in te brengen, zocht te onderkruipen. Zy meenden, genoeg te zyn, dat de Order der Natuur gevallen zy; en dat zy dies niet nodig hadden, het zelve te bewyzen. Maar ik moet noch meer zeggen: Al is 't dat zy al hunne krachten inſpannen, en eenpaarlyk haar beſt doen; zo zyn zy doch niet in ſtaat te bewyzen, dat 'er een Order in de Wereld zy, en veel minder, dat zy gevallen zy, namelyk in dit geval, waar in men noch niet vaſt veronderſtellen kan, dat 'er een God zy, en dat Hem die Eigenschappen toegelchreeven moeten worden, die Hem de Heil. Schrift toeëigent. Want over dit geval is de reden, dewyl men de Order der Wereld tot een Grond van 't Bewys, als dat 'er een God zy, wil leggen, om een Godverzaker, dit ontkenkende, te overtuigen. Mogelyk zal het

Waarom
'er weinige be-
kwaam
zyn, om
ze recht
te be-
merken.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 83

het eene opgeblaze Letter-kundige wederom §. 41.
grieven, dat hy en zyns gelyken uit de Ken- 42.
nis van de Order der Nature word uitge-
sloten, en daar uit weder gelegenheid ^{De Vyanden der Schryvers}
zoeken te lasteren; maar dien het niet ^{worden}
aanstaat, die wederlegge my *realiter* of in ^{uitge}
der daadt, en schryve iets van de Order ^{daagt}
der Nature. Ik zal de eerste zyn, die van
hem leeren wil, indien hy my iets van be-
lang kan zeggen, en ook de eerste, die
hem pryzen zal. Maar zo hy niets tot de
zaak dienende, weet te zeggen, zo zal
geen ander, noch ik zich aan zyn vuile
praat storen, maar dezelve als een nieu-
we preuve van zyn beschreven Strydzucht
aannemen.

Over §. 141.

§. 42. Dewyl elken Order algemeene Re- ^{Wat men}
gelen heeft, waar uit zy geoordeeld word; ^{te doen}
zo ziet men, waarom de geenen tot de ^{heeft,}
Kennis van de Order der Nature aanlei- ^{om de}
den, die de Regelen der Beweeging, en ^{Order}
hare algemeene Wetten, of in 't algemeen, ^{der Na-}
of ook maar in 't byzonder omtrent de We- ^{tuur te}
relds-Lichamen ontdekt hebben. Wie zich ^{bemer-}
derhalven wil roemen, van de Order der ^{ken,}
Natuur iets nieuws ontdekt te hebben;
die moet nieuwe Regelen aanwyzen, na
dewelke de Dingen in de Wereld, of na
de Ruymte by malkander gevoegt zyn, of
ook in den Tyd na malkander volgen. O-
verzulks verstaan die geenen, die zich hier
in trachten als Helden op te werpen, wat zy
te doen hebben, en kunnen zien, hoe ver-

§. 43. re hare Krachten , daar ze zo zeer op ver-
44. trouwen , komen te strekken.

Over §. 142.

Wat *Veritas trans-*
cendentalis, of
een alge-
meene
Waar-
heid is.

§. 43. Dewyl hier de Waarheid door de Order in de Veranderingen der Dingen bepaald word; zo verstaat men die Waarheid, welke de Wysgeeren *Veritatem transcendentalem* genoemd, en als eene Eigenschap des Dings in 't algemeen hebben opgegeven: want deze soort van Waarheid word de Droom tegengesteld. De Grond der Waarheid is de Stelling der genoegzame Grond (§. 144. *Met.*), en dewyl men op deze Stelling eertyds geen acht gegeven heeft, zo is 't ook geen wonder, dat men geen duidelyke Bevatting van de Waarheid heeft voortgebracht. Ik heb hier deze Bevatting weder zodanig geschikt, dat zy alleen op het Schepzel, maar niet op God, als het Oneindige Weezen, waar in geene Verandering plaats heeft, ziet. Derhalven, wie van Zin ze op God toepasselyk is, God bekennen wil, dat in Hem enkel Waarheid is, die moet *de Waarheid* door de Order, die 'er tusschen het Menigvuldige, dat zich in een Ding te gelyk laat onderscheiden, te vinden is, bepalen.

Over §. 143.

Waarom
het on-
derscheid
tusschen
de
Droom
en de
Order

§. 44. Dat de Waarheid, in die zin daar zy hier in word genomen, den Droom tegenstaat, is ieder een bekend. De Bepaling des Drooms kan men ook ligter inzien, als die van de Waarheid: daarom is 't goed beide tegen malkander over te stellen. *Des Car-*

tes

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 85

165 heeft in zyne *Meditationes* het Onder-§. 44. scheid tusschen de Droom en de Waarheid gezocht; doch echter niet gevonden. Het ^{der} ontbrak hem aan geen verstand noch schran-^{waar-}heid, want hy heeft 'er proeven van ge-^{heid}verklaard geven, waar uit genoegzaam te zien is, ^{word.} dat zyne krachten vry verder gingen, als dit ^{Waarom} te vinden: maar hy was al te voorbarig, ^{het des} de gesteltheid des Drooms niet genoegzaam ^{Cartes}overweegende. De oorzaak van deze voor-^{niet be-}barigheid was, wyl hy de Stelling der ge-^{merkt}noegzame Grond niet voor oogen hadde, ^{heeft} waar uit het Onderscheid des Drooms, en der Waarheid vloeit. Hy heeft wel zelfs de Regelen gegeven, dat men zich noch in het oordeelen, noch in het overweegen moest verhaasten; maar het is met hem gegaan, zo als 't gemeenlyk pleegt te gaan met de geenen, die geene genoegzaam bepaalde Regelen voorschryven. Hy heeft zich ingebeeldt, dezelve stipt in acht te nemen, daar tegens recht aangaande. Aldus gaat het ook in de Zeden-kunde, ja zelfs in het Christendom. Derhalven zien wy ^{Waarom} Menschen, die zich laten voorstaan ^{zich ee-}groote ^{nigen la-}Heiligen te zyn, daar nochtans een slechte ^{ten voor-}Wysgeer door de kleine Verrekyker van ^{staan}zyn Vernuft duidelyk ziet, dat zy noch aan-^{groote}hanglyk zyn aan het geene de Menschen ^{te ciligen}te zyn, met de onredelyke Dieren gemeen hebben, namentlyk, aan hare Zinlykheden en driften, maar van de Liefde, Zachtmoedigheid, Nederigheid en Geduld, waar uit men de waare Navolgers Christi kennen moet, weten zy niet. En daarom schynt hen de

§. 44. Wysgeer met zyne Zeden-kunde al te ge-
 45. vaarlyk toe , wanneer hy alle de Deugden
 en Ondeugden door bepaalde Bevattingen
 verklaart , en den inwendigen Grond der
 uiterlyke Bedryven , handgrypelyk voor oo-
 gen stelt , wyl haar zelfs-bedrog bevatte-
 lyker wyze daar uit ontdekt , en aan ande-
 ren duidelyk vertoont word.

Waarom
 aan de
 zelve de
 Zeden-
 kunde
 gevaar-
 lyk toe-
 ichynt.

Over §. 152. & seqq.

Nuttig-
 heid der
 Leere
 van de
 Volko-
 menheid.

r. In de
 Kennis
 van God

§. 45. Wat hier van de Volkomenheid
 geteraard word , heeft zeer veele Nuttig-
 heden , en deswegen heb ik ook voor-
 genomen wat wydloopiger hier van te han-
 delen : hoewel ik maar den eersten Grond
 van deze gewichtige Leere gegeven heb.
 Voornamentlyk hier ter plaatze heb ik de
 Leere van de Volkomenheid behartigt , om
 my daar van omtrent de Leere van God te
 kunnen bedienen. Ieder een zegt met *des*
Cartes : God is het allervolkomenste Wee-
 zen. Wy zeggen van ieder Eigenschap
 Gods , dat zy de allervolkomenste is. Wy
 zeggen : God heeft het allervolkomenste
 Verstand , de allervolkomenste Wil , de al-
 lervolkomenste Macht , de allervolkomenste
 Wysheid , de allervolkomenste Goedheid ,
 enz. Dewyl ik van zins was , dit
 alles niet alleen duidelyk te bepalen , en
 het onderscheid tusschen het allervolkomen-
 ste en het onvolkomene , dat zich in onze
 Ziel bevind , door eene duidelyke Bevatting
 aan te wyzen , maar ook met een te bewyzen ,
 dat God die allervolkomenste Eigenschap-
 pen

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 87

pen toebehooren ; zo oordeelde ik voor al §. 45. nodig te zyn , eerſt te onderzoeken , wat de Volkomenheid zy , waar uit hare Trappen ontſtaan , en uit wat Gronden men in alle voorvallen daar van behoorde te oordeelen. Vermits nu de Eigenschappen Gods eene Gelykvormigheid hebben met de Eigenschappen der Zielen , om dat wy ook Verſtand , Wil , en Macht hebben , Wyſheid en Goedheid bezitten , en diergelyken meer ; zo heb ik getoond , wat 'er aan die Eigenschappen by ons ontbreekt , dat zy den hoogſten Trap , die tot de grootſte Volkomenheid nodig is , niet bereiken. En dus zyn , myns bedunkens , de allervolkomenſte Eigenschappen *bevattelyk gemaakt* , voor zo veel een eindig Verſtand het Oneindige bevatten kan. Of zo zich iemand aan het woord *Bevattelyk* ſtoort , om dat hy 'er de Bevatting niet mede verbindt , die ik 'er (§ 77. *Metb.*) van gegeven hebbe , zo zal ik hem te gevalle zeggen : Zy zyn *verſtaanlyk* gemaakt , dat men ze aan een ander verklaaren kan. Ieder een zal my altyd redelyk vinden. Ik ben gereed , voor zo verre 't zonder nadeel geſchieden kan , ook in zulke ſtukken toe te geven , waar in een ander , byaldien hy verſtandig was , behoorde toe te geven. En ik zou mogelyk Voorbeelden kunnen bybrengen , van het zelve reeds gedaan te hebben. Myn oogmerk is , om de Wetenschappen te bevorderen , ter eere van God , dien men uit zyn Werken moet kennen , en vervolgens te meer erkent , en aan-

Hoe den Schryver gezeed, is om toe te geven, waar het zonder nadeel van de waarheid kan geſchieden.

Oogmerk van den Schryver by de Wysgeerte.

§. 45. geleid word , aan hem te gedenken , hoe dieper men zyne Werken inziет , als mede tot bevordering van het Welvaren in dit tegenwoordige Leven. Want wat aangaat het eeuwige Leven , daar omtrent moet de Gods-geleerde het zyne doen , aan wie het vry staat uit de H. Schrift daar by te voegen , wat ik volgens de palen der Wysgeerte , waar in ik my houde , niet machtig ben uit het Vernuft te toonen. En dus begeere ik aan niemand eenigen aanstoot te geven ; al heb ik 'er geen schuld aan , dat hy zich ergens aan stoot , dog echter zal ik van herten gaarne toegeven , om alle aanstoot weg te nemen , voor zo verre 't aan my is : Maar het moet met oprechtheid geschieden , zo als ik in alles oprecht met de Menschen omgaa : want het is onmogelyk den Schalken in alles te voldoen , en hen toe te geven. Men mag zingen en zeggen wat men wil , zy veinzen niet te hooren , noch te zien , en schreeuwen onbeschaamd , tot ergernis , der geenen , die redelyk van gemoed zyn , als dat 'er geen antwoord aan hen gegeven is. En nochtans slaan zy zich zelfs op den mond : want al is 't dat hen niets geantwoord is , en haar kraam vast staat , zo is het ja onnodig het zelve van nieuws weder op te halen. Maar dewyl haar Geweeten hen zegt , dat zy niet bestand zyn ; zo herhalen zy , wat zy reeds gezegt hebben , om den schyn van recht te hebben. Ik zal de reden daar van niet uitpluisen , om ze niet kenbaar te maken ; maar ter liefde van hen ook in dit stuk wat toegeven , en van myn recht ,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 89

recht, dat ik 'er toe hebbe, gaarne afstaan. §. 45.
 Als ik nu geene andere als deze Nuttigheid
 uit de Leere van de volkomenheid gezocht
 had; zo zoude ik reden gehad hebben, om
 dezelve met alle naarstigheid te onderzoe-
 ken. Maar daar blyft noch veel over.
 Men heeft reeds in de Wysgeerte der ^{2. In de}
 School-wyzen gezegd: *Omne Ens esse per* ^{Kennis}
fectum sive bonum: Elk Ding volkomen of goed ^{van een}
te zyn, namelyk volkomen in zyn aart. En ^{ieder}
 wie het na myne Gronden onderzoekt, die ^{Ding.}
 zal het verstaan en bewyzen kunnen. Dien-
 volgens kan men uit die door my vast gestel-
 de Gronden, van de Werken der Natuur
 en der Konst, ja van alles, wat 'er bestaan-
 lyk in voorkomt, oordeelen, wat trap der
 Volkomenheid zy bereikt hebben, en hoe de
 Dingen van eenerley Zoort of Geslacht daar
 in malkander te boven gaan. Indien men ^{Klagten}
 my tyd en ruste gaf, het myne waar te ne- ^{des}
 men, zo als ik ieder een ongemoeit late, ^{Schryvers}
 of indien men, iemand iets bedenkyks ^{over zyne}
 voorkomende, volgens de liefde, die, ik ^{Tegen-}
 wil niet zeggen, de Christenen, maar ver-
 nuftige Menſchen malkander ſchuldig zyn,
 myne Verklaaringe op een vreedzame en
 Geleerden betaamde wyze zochte, om alle
 onnutte twist, en daar uit ontſtaande tyd-
 verſpilling te vermyden; zo kon ik de alge-
 meene, hier vast gestelde Gronden, by de
 Werken der Natuur en der Konst te recht
 brengen, en door myn Voorbeeld andere
 opwekken tot medehulp, en ik zou mo-
 gelyk niet te veel zeggen, met hen voor
 te houden, dat myn Voorbeeld hen tot een

II. HOOFDSTUK, VAN DE

de Wetenschappen. Ik geloof voor
 mijzelf, dat ik van Hooren zelve noch
 veel kan, wat my nu en dierlijk is tot
 de Wetenschappen, ja zelfs
 de Natuurkunde, en ik zal ook gee-
 n pogentlijk verzuimen, om in dit stuk
 iets. Dernaest, hoop ik, dat 't
 my een hoopmoed, of al te groot
 overmoed op my zelve zal geduid worden,
 my meening zynde, dat anderen ook in
 andere zaken noch iets van my kunnen
 leeren. Doch ik dring myne Onderrechting
 op niemand op, en wie lust heeft te zyner
 wetten, en naar te worden, die geve staalt-
 en van natuurlike en kunstige Dingen te
 overzien: ik zal gaarne een Scholier afge-
 ven, en begeering zyn van hem te leeren,
 zoodat hy my in het geene, dat ik noch niet
 weet, onderrechting geven kan. Doch
 men moet my niet geen macht of gezag ge-
 looven, te erkennen, dat het waar is, om
 dat hy 't zegt, noch my het mes met be-
 deeging op de keel zetten, indien ik be-
 houde iets in twyffel te trekken. Als het
 Bevel voor bewys zal doorgaan, zo wor-
 den de Wetenschappen en Kunsten zeer
 weinig bevorderd. My dunkt, de ondervin-
 ding ook zulks geleert te hebben, en wie
 het niet weet, die moet in de Geschiedenissen
 der Geleerden zeer weinig bedreven zyn.
 Doch daar schiet noch een byzondere Nut-
 ting over, waarvan ik ook diene te spre-
 ken. Gelyk als in alle Dingen, zy mogen
 natuurlijk of kunstig zyn, eene Volkomen-
 heid mogelijk is, die in haar aart kan be-
 reikt

reikt worden ; zo bevind zich ook dat in §. 45 de Handelingen der Menschen, en het geene 'er van afhangt. Ja wanneer men alle Handelingen van een Mensch te zamen neemt, en aldus zynen ganschen wandel, die 'er uit ontstaat, in bedenken neemt; zo bevind zich hier in ook een zekere Trap van Volkomenheid, die in zich zelve mogelyk is. Dewyl nu de Mensch eene Vryheid heeft zyne Handelingen te bepalen; zo heb ik in de Zeden- en Staat-kunde getoont, dat hy volgens de natuurlyke verplichting gehouden is zyne Handelingen zo te bepalen, dat in zynen staat, en zo veel in hem is, ook in den staat van de overige Menschen, ja in 't algemeen in zyn ganschen Wandel, de grootste Volkomenheid verkreegen worde. Dienvolgens geeft de Leere der Volkomenheid ook aan de Zeden- en Staat-kunde een groot licht. Men kan de Redenvoering, die ik van de Wysgeerte der Chineezzen met wydloopige Aanmerkingen heb in 't licht gegeven (*Oratio de Sinarum Philosophia Practica notis uberioribus illustrata*); naleezen; zo zal men hier in een groot licht vinden. 't Is my zeer wel bekend, dat de geenen, die my zoeken te lasteren en te onderdrukken, daarom klachtig over my vallen, als of ik in myne Zeden- en Staat-kunde nergens anders van, dan alleen van Volkomenheid sprak; daar men voor de Menschen veel eer van de Onvolkomenheid behoorde te prediken. Wat is doch (zeggen ze) in ons arme elendige Menschen, een louter Niet zynde, Volkomens te vinden? Maar, hoe schikt zich

Onge-
grond-
heid der
beschul-
digingen
van de
Tegen-
dingen.

§. 45.

Overeen-
stem-
ming der
Lessen
van den
Schryver
met de
Leere
van Chri-
stus.

Hoe men
het ge-
brek best
leert
kennen.

zich deze Predikatie op my ? Waar spreek ik van de Volkomenheid ? daar de rede van de Verplichting is, maar niet, waar ik beschryve, hoe de Menschen zyn. Als ik zeg, hoe de Menschen behooren te zyn ; dan voer ik ze tot de Volkomenheid van haar doen en laten, als tot een zake, waar na zy, zo veel in hen is, behooren te streven ; maar geenzins zeg ik, dat zy deze Volkomenheid in der daadt bereikt hebben, of door haar eige kracht bereiken kunnen. Wat heeft men dan, dat men van rechts wegen berispen kan ? Ik leerare in myne Wysgeerte niet anders, dan wat Christus de Heere zegt, den Menschen hunne plicht voorhoudende, met de woorden : *Gy zult volkomen zyn, gelyk als uwe Vader in den Hemel volkomen is.* Dat God in alle zyne Werken, zo wel de enkele, als t'zamen betrachte, zulke Volkomenheid, als ik uit hoofde der natuurlyke verplichting in de Zeden-kunde van den Mensch eisch, bereike, koom ik insgelyks te bewyzen. En derhalven komt myne Wysgeerte al weder met de Heil. Schrift overeen. Hoe meer tot de Volkomenheid des Handels en Wandels vereischt word, hoe beter men ziet de Onvolkomenheid van onzen Handelen Wandel. Als ik iemand wil leeren zyn gebrek te kennen, zo hoef ik hem maar te toonen den voorraad dien hy behoorde te hebben. Ik vinde geen beteren weg, om den Mensch de Onvolkomenheid in al zyn doen en laten te leeren kennen, dan wanneer ik hem toone de Volkomenheid die 'er van de Wet der Natuur

Natuur vereischt word. Is dat ook de Weg §. 45.7
 niet; dien onze Gods-geleerden inslaan?
 Pryzen zy niet als een nuttigheid der Wet,
 dat ze aan den Menschen zyne boosaardigheid
 toont? Maar ey lieve! hoe? kan 't wel an-
 ders als daar door geschieden, dat de Mensch
 uit de Wet ziet, wat hy doen moet, en
 by zich zelve bevind, anders dan 't be-
 hoorde gedaan te hebben? Wie heeft zulk een
 scherp gezicht, dat hy iets anders zien kan?
 Als men de Volkomenheid der Handelingen
 en eens redelyken Wandels inziet, en
 tracht dezelve te bereiken; zo bevind men
 dat het onze krachten te boven gaat, gelyk
 als iemand best ondervind, dat hy niet in
 staat is, een gewicht om hoog te tillen, als
 hy heen gaat, en all' zyn krachten te ver-
 geeft inspant, om het op te lichten. En dus
 komen wy tot een overtuigende kennis van
 onze natuurlyke zwakheid. Heb ik nu niet
 gedaan, wat een Wysgeer behoort te
 doen, mits hy de Menschen van hare na-
 tuurlyke zwakheid zodanig overtuigt, dat
 zy het zelfs gewaar worden, en tegens
 haar gemoed moeten spreken, wanneer zy
 met den mond aan Menschen, die haren
 Wandel niet kennen, het tegendeel willen
 wysmaken? Al had ik 't nu hierby kunnen
 laten berusten, zo ben ik echter verder
 gegaan, en hebbe teffens den voorrang des
 Christelyken Godsdienfts voor de Natuurly-
 ke aangewezen, dien hy daar in heeft, dat
 hy den Mensch meer krachten byzet, om
 zyn plicht waar te nemen, en dat de Wys-
 geerige Deugd veel minder is, als de Chri-
 ste

Hoe den
 Schryver
 zyn ampt
 en plicht
 waar-
 neemt.

5. 45.

Hoe ver-
re den
Schryver
gaat.

Hoe ver-
re men
op boos-
aardige
Men-
schen te
zien
heeft,

stelyke, zo als 't in het Hoofdstuk der Ze-
den-kunde van de Plichten tegens God te
vinden is. Ik heb zekerlyk van dezen voor-
rang, zo ten opzichte van de vermeer-
dering der krachten, als wel van de voor-
treffelykheid der Deugd, niet meer aange-
haalt, dan iemand, met zyn vernuft alleen
te werk gaande, moet toestaan, dewylik my
als een Wysgeer binnen de palen der Wys-
geerte, die ik maar zocht te leeraaren,
gehouden heb; maar daarom word het geene,
wat een Gods-geleerde uit het geopenbaarde
Woord verder daar by kan doen, niet ver-
worpen; ja men wyft hem veel eer zyn
Plicht aan, om zyn ampt waar te nemen,
gelyk als wy gedaan hebben, en uit de H.
Schrift 'er by te voegen, wat door vernuf-
tige Gronden niet beweezen kan worden.

Ik zoude ook by het geene, wat ik gezeid
hebbe, noch wel het een of ander kon-
nen herinneren: want ik al vooruit zie,
dat eenigen deze woorden ook zullen ver-
draaijen, op dat ze iets tegens my hebben
in te brengen. Doch wie het zo verre wil
laten komen, dat boosaardige Menschen
zyne woorden niet meer verdraaijen kon-
nen, die zou eenen meer als menschelyken,
ja zelfs meer als Goddelyken arbeid onder-
nemen; want het helaas! genoegzaam
bekend is, dat men de H. Schrift zelve,
schoon het Woord Gods zynde, verdraait.
Was 't nu mogelyk geweest zo te schryven,
dat niemand de woorden verdraaijen kon,
zo zou het God voor zeker in zyn H. Woord
gedaan hebben. Maar ik gedooge, wat
andere

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 95

andere niet laten kunnen , en ben 'er mede te vreden , dat zo wel ik , als andere verstandige en onzydige Menschen , uit de Evangelische Hittorie geleerd hebben , wat het voor Lied en waren , die Christus in zyne woorden zochten te vangen , en die hem , in gelykenisse van zyn Lichaam sprekende , verdraaiden , om aldus rede te vinden , van hem by de Wereldlyke Overheid aan te klagen , en door oppermacht van kant te helpen , wyl hy met meerder kracht en nadruk dan zy leeraarde , en door zyne Leer-wyze hun onverstand , en schynheiligheid , waar door zy by veele menschen in groot aanzien waren , ontdekte. Wie maar acht geeft op 't geene wat hy leeft , die zal 't zelf buiten my zien ; doch ik moet , om der quaadaardigen wille , en om aan de Lasteraars geen ruymte te geven , zeggen , dat ik my niet met Christus vergelyke , maar alleen beweere , dat 'er noch hedendaags zulke Menschen zyn , die aan de Vyanden van Christus in zyne dagen gelyk zyn , en dat haare boosheid noch heden ten dage haars gelyken vinden kan , zelfs dat 'er Judas mede in het spel komt , en als Verraders zyn aan te merken.

§. 45.
46.

Vergelyking der Tegenstrevens des Schyvers met de vyanden van Christus,

Over §. 153.

§. 46. In de Bouwkonst is de Inzicht van de Bouw-Heer de Grond van de Volkomenheid des Gebouws. Wie een Gebouw recht aangeven wil , die moet alles , van 't grootste tot het kleinste toe , uit dezen Grond kunnen rechtvaardigen. En daarom heb ik ook

Nuttigheid des Gronds der Volkomenheid.

§. 46. ook de Bouwkonst bepaald , te zyn een Wetenschap van een Gebouw zo te stichten , dat het met de byzondere Inzichten van den Bouw - Heer in alles volkomen overeenkome (§. 1. *Arbit.*). En uit dezen Grond heb ik de geheele Bouw - konst verhandeld , toen ik hare Regelen met de Redenkunde gelykvormig maakte. In de Staat - kunde is de Welvaart en Zekerheid der Onderdaanen de Grond der Volkomenheid van 't Gemeene Best. En dezen Grond heb ik voor oogen gehad , toen ik deze Wetenschap in Order brachte. Hier uit ziet men hoe de Leere van de Volkomenheid daar toe dient, dat men gansche Wetenschappen uit de grond kan verhandelen. Het voorbeeld van de Staat - kunde zou mogelijk aan d'een of ander aanleiding geven tot een Inwerpinge : Derhalven acht ik 't raadzaam te zyn, hem hier in voor te komen. *Plato* word gemeenlyk beschuldigt, het Gemeene Best op zulk een volkomene wyze te hebben beschreeven , diergelyken onder de Menschen geen plaats konde vinden , en daarom pleegt men dat *Ideas Platonicas*, of *Platonische Droomen* , of ook *Platonische Grillen* , te noemen, wanneer men zich van een zaak zulke verhevene gedachten maakt , dat men ze in zulk een volkomenen 'Trap niet bereiken kan. Mogelyk zullen eenige hier onder die Staat - kunde rekenen , waar in men omtrent het Gemeene Best deszelfs grootste Volkomenheid tot een Grond stelt , en niet beters zullen ze ook van de Bouwkonst oor-

Voor-
beeld van
de Bouw-
konst.

En Staat-
kunde.

Inwer-
ping.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 97

oordeelen , waarin men de grootste Volko-
 menheid van een Gebouw voor oogen heeft. §. 45.
 Zy zullen zeggen : Men behoorde het Ge-
 meene Best te beschryven , zo als het mo-
 gelyk is , en de Gebouwen te leeren stichten ,
 als het in der daad doenlyk is. De grootste
 Volkomenheid laat zich in deze Onvolko-
 menheid toch niet bereiken. Deze Inwer-
 ping vind zo lang plaats , als men niet ge-
 woon is , zyne gedachten ordentelyk uitte-
 malkander te ontwikkelen , en heeft eeni-
 gen schyn by de geenen , die gewoon zyn
 veel eer uit de woorden na de Letterkun-
 de , als wel uit die daar toe behoorige Be-
 vattinge te oordeelen. Wat hier van de
 Grond der Volkomenheid gezeid word ,
 geeft het Antwoord op deze Inwerping aan
 de hand. Als de Grond zo geschapen is ,
 dat hy vry van alle onmogelykheid gevon-
 den word , zo is ook de daar in gegronde
 Volkomenheid niet onmogelyk. *By voor-
 beeld :* Wanneer men de Welvaart des Men-
 schelyken Geslachts , zo als ik gedaan heb ,
 niet anders bepaalt , dan ze na de tegen-
 woordige staat der Menschen te verkrygen
 is , zo is de Grond van de Volkomenheid
 des Gemeenen Bests mogelyk. En by gevolg
 is ook de Volkomenheid , op dezen Grond
 gebouwt , niet voor onmogelyk te houden ,
 maar veel eer zo getelt , dat men ze in den
 tegenwoordigen staat der Menschen berei-
 ken kan , in zo verre ze hare Vryheid niet
 willen misbruiken. Nu is 't wel waar , dat
 de Menschen hare Vryheid misbruiken ten
 quaaden , en 't nooit daar heen te brengen

Ant-
 woord
 op dezel-

Metaphysica II. Deel.

G

is,

§. 46. is, dat deze misbruik t'eenemaal zou op-
houden. Doch hier uit volgt niet anders,
dan dat men de Volkomenheid des Gemeen-
en Bests nooit in die trap bereikt, daar ze
in mogelyk is; en niet, dat men zich om
deze Trap niet te bekommeren hebbe.
Want een wys Regent moet hen gestaadig
voor oogen hebben, en, zo veel hy kan,
alle voorzorge daar voor dragen, dat men
hem zo na, als 't immers mogelyk is, by-
koome. En zo hy vind, waar het misbruik
der Vryheid daar aan hinderlyk is, daar
moet hy juist op verdacht weezen, of en
hoe zy best te bepaalen is. Even zo gaat
het ook in de Bouwkonst. Een Bouwmeester
heeft het Inzicht van de Bouw-Heer
voor oogen, en oordeelt na de byzondere
Omstandigheden, hoe verre zy te bereiken
is. Op zulken wyze krygt hy een moge-
lyken Grond van de Volkomenheid des Ge-
bouws, by gevolg is ook de Volkomenheid
zelve, die 'er op gegrond word, niet onmo-
gelyk. Indien zich nu by de uitvoering van
't werk onvermydelyke verhinderingen op-
doen; zo moet men uit nood afwyken, en
iets onvolkomens toelaaten. Ondertusschen
daar men weet, wat 'er tot de Volkomen-
heid van een Gebouw behoort, kan men
zich voor *Mislagen* wachten, welke Afwy-
kingen zyn van de Volkomenheid, die zonder
nood gebeuren, en van de Bouwmeester
hadden vermyd konnen worden. Wat 'er
van de Bouwkonst gezeid word, geeft een
groot licht aan het geene ik van het Ge-
meene Best heb gesproken, voornamentlyk
als

Wat Mis-
lagen
zyn.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 99

als men de Bouwkonst verstaat, en kundig §. 46.
is, hoe de daar in voorgeschrevene Regelen 47.
by stichting van een Gebouw aangebracht
worden.

Over §. 155.

§. 47. Als men hier zegt, dat 'er by een ^{Aanmer-}
grooter Volkomenheid meer waar te nemen ^{king om-}
is, dan by een kleinder; zo moet men het ^{trent de}
meerder niet zoeken in de Menigte der ^{Grootte}
Dingen, maar veel eer in de Regelen die ^{der Vol-}
t'zamen by een zaak zyn aangebracht. Waar ^{komen-}
men veele *algemeene Waarnemingen* (*Obser-*
vationes universales) kan maken, daar is ^{heid.}
meerder Volkomenheid, dan waar minder
plaats vinden. *By voorbeeld:* De Regelen ^{Voot-}
der Beweeginge, na de welke zy verandert ^{beelden}
word op het aantoten der Lichamen te- ^{daar van.}
gens malkander, zyn in verscheide algemeene
Grond-regelen gegrond, uit welkers ie-
der in 't byzonder men dezelve bewyzen
kan. *D'Heer van Leibnitz* heeft 'er behal-
ven de gemeene, die de Wiskonstenaars
gebruiken, wanneer ze de Regelen der Be-
weeging willen bewyzen, vericheidene aan-
gemerkt, en hoe meerder men van dezelve
er uitbrengt, hoe beter men de Volkomen-
heid dezer Regelen, en de daar in gegronde
Loop der Natuur inziет, vervolgens hoe
volkomener men de Wysheid Gods, die Hy
by den Loop der Natuur getoont heeft, er- ^{waarom}
kent. Hier was zeer veel te zeggen, als ^{den}
het de plaats was, van ons over byzondere ^{Schryver}
Stoffen uit te laten, die veel vooronder- ^{hier van}
stellen, dat noch hier ter plaatze, noch in ^{niet}
onze ^{meer by-}
brengt.

§. 47. onze andere Schriften tot hier toe verhandeld is. Maar het is myn gewoonheid niet
48. ergens van te spreken, wiens rechtmatigheid men niet uit die van my reeds vast gestelde Gronden kan bewyzen. Want ik bemin de Waarheid, en al myne moeite strekt daar heen, om de Waarheid zodaniger wyze voor te draagen, dat ze als Waarheid gekend, en aangenomen mag worden.

Over §. 161.

Aanmerking omtrent de Bouwkonst.

Byzondere Wetenschap Architectonica genoemd.

§. 48. Wat hier van een algemeene Grond der Volkomenheid des Verstands gezegd word, die in de Evenredigheid der Afmetingen tegens malkander bestaat, is een zaak, die verdient wat ryp overwoogen te worden. Het Venster word hier aangezien als een t'zamengesteld Ding, en daarom bestaat het ook, als het alle Volkomenheid, die hem toebehoort, en die het verkrygen kan, zal hebben, dat men 'er de algemeene Regelen by in acht neemen, waar uit men over de Volkomenheid der t'zamengestelde dingen doorgaans oordeelt. Deze behooren tot eene byzondere Wetenschap, waar in getoond word, hoe men aan een t'zamengesteld Ding in 't algemeen, in zo verre het van deze soort is, zo veele Volkomenheden, als het bekwaam is te hebben, kan mededeelen. Deze Wetenschap is een van de geenen, die men zoekt, en zy gaat de Bouwkonst te boven, die verscheide dingen van haar ontleent heeft. Ik pleege ze *Architectonicam*, of *algemeene Wetenschap van de groo-*

1006

tere *Volkomenheid der Dingen* te noemen, en heb bevonden, dat men ze zelfs by de Geometrische Opstellingen, by voorbeeld der Algebraïsche *Æquation* kan aanbrengen, en daar uit oordeelen, welken onder veele meer *Volkomenheid* heeft als de andere, en waarom men aan de eene een grooter *Volkomenheid* moet toeschryven, als aan de andere. Wat de Bouwkonst van de *Symmetrie* en *Eurythmie*, of *Evenredigheid* leert, is ten deele uit deze Wetenschap ontleend. Wien myne zaken te slecht en van al te geringe overlegging schynen te zyn, die vind hier gelegenheid om iets meerder te doen, als ik gedaan heb. En ik zal 't niet qualyk nemen, als hy my hier in voorgaat: want ik kan alles niet alleen doen, en ik zou mogelyk na myne omstandigheden, en voornamentlyk tot dezen arbeid zo haast noch geen tyd kunnen vinden, byzonderlyk als ik die boosaardige Lieden ten gevalle moet verspillen. Ik wenschte wel, dat men zich omtrent de Wetenschappen verdienstig mogte maken. Doch wanneer 't op schelden en lasteren aankomt, dan zyn 'er veele; maar wanneer men zelfs iets opstellen of doen zal, dan is 'er niemand te huis. Wanneer zullen de eenvoudige menschen doch wys worden?

§. 48.
49.

De Schryver geeft zyne Tegenstrevens aanleiding, om zich omtrent de Wetenschappen verdienstig te kunnen maken.

Over §. 165.

§. 49. Wat hier van de *Exceptie* of *Uitneming* der Regel gezegd word, dat is algemeen, en gaat overal door, waar dezelve

Aanmerking omtrent de *Uitneming* der Regelen

§. 49. ve met gezonde reden geschied. De geleerde *Professor* in de Rechten hier tot *Marburg*, de Heer D. Cramer, heeft in zyn *Programma de Restitutione spoliati adversus tertium bonæ fidei possessorem*, het zelve met een goede voortgang in 't *Jus Canonicum* gebruikt. Ja het zoude zelfs in de Taalen plaats vinden, als alles met een ryp overleg gedaan was. En men kan daar uit over de Volkomenheid eener Taale oordeelen, hoe minder *Excepties* of Uitmelingen van Regelen men vind, die niet *ex Regularum collisione*, of daar door, dat de Regels tegens malkander aan loopen, ontstaan. Doch dit behoort tot de Letterkundige Wysgeerte, *Philosophia Grammatica*, of algemeene Taalkunde, waar in het geene, dat alle Taalen met malkander gemeen hebben, en waar in haar algemeene onderscheid beltaat, te verhandelen is. In de Natuur openbaren zich ook diergelyke gevallen, en daar uit ontstaat het geene, wat men in de Scholastyke Wysgeerte *Casus* of *Toeval* noemt. Ik zoude noch iets meer, op de Natuur toepassende, hier van kunnen zeggen: doch, om dat ik 't naar behooren niet kan verhandelen, zo zou ik maar aan die geenen, die my zoeken in myne reden te vangen, bekwame gelegenheid geven, tot myne woorden te verdraaijen, en my den tyd tot dienstige Werken te verydelen. Derhalven zal ik liever zwijgen, en het zelve ter behooriger plaatze te pas brengen. Ondertusschen kunnen andere hunne gedachten scherpen, en het zal

Waar uit
over de
Volko-
menheid
eener
Taale te
oordee-
len is.

Waar van
daan de
Casus of
Toeval
in de Na-
tuur
komt.

zal my zeer lief en aangenaam zyn: indien §. 49.
 ik my van haar licht zal kunnen bedie-
 nen. Anders heeft de Leere van de Uit- Van wat
dienst de
Leere
van de
Uitne-
ming in
de Staat-
Ronde is,
 neming ook zeer veel in de Staat-kunde
 te zeggen, en zy vind ook plaats in de Be-
 stiering Gods, die zich in zyne Voorzorge
 voor de Wereld openbaart: gelyk als in 't
 algemeen een welgegronde Staat-kunde, in
 de algemeene Gronden, met de Bestiering
 Gods in de Wereld moet overeenkomen.
 Hier vind men weder een Stoffe, waar in
 men zyn overdenken volkomen oefenen
 kan. Wie in myne Schriften genoegzaam
 ervaren is, die zal daar uit zeer licht kori-
 nen toonen, hoe 't te beginnen is. Ik her-
 innere 't maar ter loops, en laat de aart en
 wyze hoe men 't aangrypen moet, met voor-
 dacht weg. Daar zyn eenigen die meenen
 aan God een dienst te doen, met te belet- Valsche
waanig
der Ver-
volgers
van de
Schryver.
 ten, dat die van my beloofde uitvoerige
 Werken van de Wysgeerte niet wierden in
 't Latyn overgebracht. Uit de herinnerin-
 gen, die ik hier en daar doe van het geene,
 dat 'er noch te doen is, kunnen de Verstan-
 digen oordeelen, of men 'er reden toe
 heeft of niet. God, na zyn wyze raad alles
 beschikkende, heeft de Vervolging ook zo-
 danig bestierd, dat ik in den voortgang der
 Wetenschappen, ter eere van Hem ende
 tot heil van het Menschelyke Geslacht te
 bevorderen, geen hinder, maar veel eer
 grooter aanwas, ontmoet heb, ook myn ge-
 moed in rust, en vry van alle hevige bewee-
 gingen, behouden, op dat myn lichaam en
 gemoed tot verderen arbeid niet onbekwaam

§. 49. wierde. Men heeft 'er in de Schriften, die
 50. 51. ik zedert myne vervolging heb nitgegeven,
 preuven van. Ik twyfel ook niet aan zyn
 verderen bystand, en geve my t'eenemaal
 aan zyne voorzorge over.

Over §. 168.

Aanmer-
 king om-
 trent de
 Grootte
 der Vol-
 komen-
 heid.

Midde-
 len om
 het Ge-
 moed
 van de
 ydelheid
 af te
 trekken.

§. 50. Wat hier van de Overeenkomst der
 meerdere Regelen gezegd word, behoort
 mede daar toe, dat by een grooter Volko-
 menheid meerder is waar te neemen, dan
 by een kleinder. Maar dit is het geene,
 dat by een grooter Volkomenheid een meer-
 der Behaagen geeft, zo als te zien is ter
 plaatze daar men van de Trappen der Lust
 of des Behaagens spreekt. In 't algemeen
 dient de Kennis der Volkomenheid Gods zo
 wel, als zyner Werken in de Natuur, als
 mede der Kunst-Werken, daar toe, dat wy
 'er een zoet Behaagen uit scheppen, en ons
 Gemoed van de ydelheid afrekken. Dit is
 een Barket voor Verstandige: want wie
 de Zinnelykheid alleen aanhangt, moet zich
 met het geene, wat voor de smaak en het
 oog is, vergenoegen.

Over §. 170.

Wat voor
 Onvol-
 komen-
 heden
 door de
 Uitne-
 ming
 der Regel
 ontstaan.

§. 51. Dat de Onvolkomenheid in een
 Deel, mede tot de Volkomenheid van het
 Geheel kan strekken, is ook reeds van de
 School-wyzen, ten minsten van eenigen toe-
 gestaan. Ja ik heb naderhand by *Jamblichus*,
de Mysteriis Aegyptiorum, gevonden, dat
 men dit reeds in de aloude tyden erkend,
 en zich daar van bediend heeft, om de In-
 wer-

werpingen tegens de natuurlyke Godsdienst, §. 51.
 die van het Quaaide en de Onvolkomenheden 52.
 in de Wereld genomen worden, te wederleggen. En deswegen heeft *Thomas de Aquin* beweert: God hebbe Onvolkomenheden in de Deelen toegelaten, om een grooter Volkomenheid in het Geheel te verkrygen. Te weten, de Onvolkomenheid maakt geen deel der Volkomenheid uit, zo als zich die geenen, die zwak van Verstand zyn, laten voorstaan, maar om der Onvolkomenheid wille, vind wegens de vereeniging der Deelen, die het Geheel uitmaken, iets plaats in het zelve, dat de Volkomenheid grooter maakt, en geenzins blyven zoude, ten zy men aan de Onvolkomenheid des Deels plaats kwame te geven. Men ziet hier ligtelyk, dat 'er van de Eindpalen, die de Schepzelen hebben, niet gesproken word. Want deze zyn hem weezentlyk, en ontstaan door geen Uitmeming der Regelen, dewyl het Weezen der Dingen, en vervolgens ook die daar mede verzelde Eindpalen noodzakelyk zyn.

Over §. 175.

§. 52. Het Noodzakelyke en Gevallige, Oor-
 (*Neccessarium & Contingens*), moeten een in- spiong
 nerlyke onderscheid hebben, want wat geen van de
 innerlyk onderscheid heeft, is van malkan- Gevallig-
 der niet onderscheiden (§. 17. *Met.*). Het heid,
 Noodzakelyke kan maar op eenerlei wyze
 bepaald worden, en kan deswegen niet an-
 ders zyn. Het Gevallige laat zich op vee-
 lerhande wyzen bepalen, en als het op een

§. 52.
53.

Gestelt-
heid der
vrye
Verkie-
zing.

wyze bepaald word, zo zou 't noch op een andere zyn kunnen. Alle Zoorten zyn niet van eenerlei waarde, en daarom is de Grond van de Gevalligheid in de verscheide Trappen der Volkomenheid te zoeken. Overzulks vind by Gevallige dingen eene Verkiezing plaats, niet alleen om dat 'er veel-
lerlei is, en men zich niet benodigt vind, om eens te nemen, maar ook om dat het een wat beter als het ander is, en alzo met meerder Grond of Reden kan genomen worden. Hier uit ziet men, dat de geene minder tot de Vryheid vereischt, die by de Verkiezing alleen daar op ziet, dat men het een voor het ander nemen kan, wanneer in tegendeel een ander teffens de verscheide Trappen der Volkomenheid van die Dingen gade slaat, waar onder een Verkiezing geschieden zal. Ik spreek hier alleen van de Gevallige Dingen, zo als ze zich in den staat der enkele Mogelykheid openbaren, zonder op hare Bestaanlykheid mede acht te geven. Alleen haar innerlyk onderscheid toont, waarom niet alles, wat 'er van een Zoort der Dingen mogelyk is, te gelyk bestaanlyk worden kan, maar alleen een van hen op eenmaal plaats vind: ja waarom het eene, om zo te spreken, meerder Recht heeft om de Bestaanlykheid te eischen, dan het andere.

Over §. 177. & seqq.

Onder-
scheid.
der By-

§. 53. Vermits myn voornaamste oogmerk in de gantche Wysgeerte is, om duid-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 107

delyke Bevattingen te geven, daar men tot nu toe of onduidelyke, of wel geheel duystere gehad heeft; en om het geene, wat 'er tot noch toe niet genoegzaam voldoende bewezen is, grondelyk te bewyzen, en dan voorder op deze grond te bouwen, geen daar uit door rechtmatige Sluit-redenen te brengen is; maar geenzins om al 't oude te verwerpen, en zonder noodzaaklykheid tot nieuwigheden over te gaan; zo heb ik hier ook myn best gedaan, om die in de gemeene Redenkunde voorgedragene Leere van de *Prædicabilia*, namelyk die de *Individuo*, *Specie* & *Genere*, of van de Byzondere Dingen, Zoorten en Geslachten, op een klare en duidelyke wyze te bepalen, also ik bevonden heb, dat ze hoogst noodig is, in zo verre men de algemeene Bevattingen in een goede Order wil brengen, en zelfs omtrent de Konst van Uitvinden, heerlyke Konstgrepen 'er in gegrond zyn, die men dus verre niet genoegzaam gebruikt heeft, om dat 't ons aan duidelyke Bevattingen in deze Stoffe heeft ontbroken, als zynde die het licht, 't welk ons overal moet voorlichten, daar wy zoeken te recht te komen. Maar ik heb bevonden, dat het meest op een rechte Bevatting van de Gelykvormigheid der Dingen aankomt. Dewyl ik nu dezelve reeds boven gegeven hebbe, zo heb ik ze ook hier vooronderstellen kunnen. Dienvolgens bepaal ik de *Species*, of *Zoorten der Dingen*, *per similitudinem individuorum*, door de Gelykvormigheid der Byzondere dingen: in tegendeel de *Genera*, of *Geslachten*, *per*

§. 53.

zondere
Dingen.
haer
Zoorten
en Ge-
slachten.

Waarom
het zelve
hier ver-
handeld
word.

Waar in
het zelve
gegrond
is.

Bepaling
der *Spe-
cies* &
Generum,
of der
Zoorten.

§. 53. *per similitudinem Specierum*, door de Gelyk-
 vormigheid der Zoorten: eindelyk de *Gene-
 ra superiora*, of de hoogere Geslachten, *per si-
 militudinem Generum inferiorum*, door de
 Gelykvormigheid der laagere Geslachten.
 Van de *Gelykvormigheid* word geoordeeld *ex
 Determinationum intrinsecarum identitate*, of
 dat het geene, wat men in een zaak onder-
 scheiden kan, op eenerlei aart en wyze be-
 paald is. In een byzonder Ding is alles be-
 paald, wat 'er in waar te nemen is, en
 daarom heb ik getoont, dat het *Principium
 individuationis*, of het geene, waar door iets
 een Byzonder Ding word, (waar over de
 Schoolwyzen zo veel getwist, en 'er ech-
 ter niets bevattelyks van gemaakt hebben),
 in *omnimoda determinatione eorum quæ entibus
 insunt*, bestaat, dat is te zeggen, dat alles,
 wat zich in een Ding verscheiden bevind,
 op zekere aart en wyze bepaald word. Wan-
 neer ik nu aanneem, wat zich op verschei-
 de aart in een Ding bepalen laat, terwyl de
 overige Bepalingen eenerlei blijven; dan
 maakt het eerste de *Differentiam singularem
 seu individuaalem*, of het *Onderscheid der By-
 zondere Dingen* uit: maar wat eenerlei blyft,
 is even het geene, waarin de Byzondere
 Dingen malkander gelykvormig zyn, en
 geeft den *Conceptum Specificum*, of de *Be-
 vatting van de Zoort der Dingen*. Byaldien
 men nu deze Bepalingen voorders over-
 weegt, en acht geeft, welke van haar zich
 op verscheide aart laten veranderen, ter-
 wyl de overigen eenerlei blijven; zo geven
 de eersten *Specificas differentias*, of het *On-
 der-*

en Ge-
 slachten.

Grond-
 der Ge-
 lykvor-
 migheid.

Princi-
 pium in-
 dividua-
 tionis.

Wat Dif-
 ferentia
 singularis
 seu indi-
 vidualis

Wat Con-
 ceptus
 Specificus
 is.

derscheid van de Zoorten der Dingen, en het §. 53.
 Getal der verscheidene Bepalingen het Ge-^{Wat Dis-}
 tel derzelver Zoorten; maar het geene, wat ^{ferentia}
 eenerlei blijft, maakt de Gelykvormigheid ^{Specifica}
 in de Zoorten der Dingen uit, en geeft
 dus den *Conceptum Genericum*, of de Bevat-^{Wat Con-}
 ting van de Geslachten. En zo gaat men ^{ceptus}
 voort, tot dat 'er ten laasten niets meer ^{Genericu}
 overblijft, wat op verscheidene aart kan be-
 paald worden. Op zulken wyze is men ver-
 zekerd, dat men tot op *Genus summum*, ^{Wat Ge-}
 of het hoogste Geslacht gekomen is, en dat ^{nus sum-}
 men alle laagere Geslachten kent, en gee-^{mum is.}
 ne van hen overgeslagen heeft. De gant-^{Hoe}
 sche zaak kan best door Mathemati-^{men de-}
 sche Voorbeelden verklaard worden, en ik ^{ze Leere}
 heb 't reeds in de Voorrede des tweeden ^{kan ver-}
 Druks van myne *Bedenkingen over God, de*
Wereld, en de Menschelyke Ziele gedaan: zo
 dat ik onnodig acht, iets verder daar van
 te spreken. De reden, waarom de Wis-^{Byzon-}
 kunde hier toe de beste Voorbeelden aan-^{dere nut-}
 de hand geeft, is, dewyl men in *Entibus* ^{tigheid}
Mathematicis, of in *Wiskonstige Dingen*, al ^{der Wis-}
 't geene, dat 'er in onthouden is, kan o-^{kunde.}
 verzien, en geenzins te vreezen heeft, dat
 men eenige van de Bepalingen over slaat,
 en het Getal derzelven niet te groot is,
 om met 'er haast aan het einde te komen.
 Maar deze Leere van de zo genaamde *Præ-* ^{Nuttig-}
dicabilia, in 't byzonder het deel, dat hier ver-^{heid van}
 klaard word, is van geen kleine nuttig-^{de Præ-}
 heid in de Wetenschappen: mits wy daar
 uit zien, hoe wy onze Bevattingen heb-
 ben te schikken, om van het laagste tot
 het

§. 53. het hoogste, of van het hoogste tot het laagste op en af te klimmen, zo als 't de nood vereischt; en hoe wy kunnen verzekerd zyn, niets van de Zoorten der Dingen overgeslagen te hebben. De Heer van Tschirnhausen heeft in zyne *Medicina mentis* met veel moeite getracht te leeraaren, om alle Dingen in haar Classen te verdeelen, en van elke Zoort derzelve rechtmatige Bepalingen te kunnen vinden: Hy had deze moeite niet nodig gehad, indien hy, uit kleinachting der Scholastyke Wysgeerte, niet alles, wat 'er uit deze Bron-ader is voortgevloeit, op eenmaal verworpen hadde. Wie by zich overdenkt, wat voor een groot deel van onze vernuftige Sluitredenen bloot in de toepassing der Bepalingen bestaat, en voor 't overige aan de Byzondere dingen word toegeschreven, wat aan de gantsche Zoort toebehoort, of aan een Zoort toegeëigend word, wat zich het gantsche Geslacht kan aanmatigen (§. 1. 2. c. 4. *Log.*), en zo voort: die zal ook door het Vernuft de Nuttigheid bevatten, die een naauwkeurig aanleg der Bevattingen na hare Zoorten en Geslachten in de Wetenschappen heeft, en hoe men daar door tot eene grondige en Redelyke Kennis komt, vooruit zien. In de Scholastyke Wysgeerte heeft men een gebrek gehad aan duidelyke Bevattingen van de Zoorten en Geslachten der Dingen, en in 't byzonder van de Grond der Byzondere Dingen, en de Bepalingen in de Wetenschappen zyn ook altyd ten goede niet uitgevallen: Deswe.

Vergeefsche
moeite
van
d'Heer
Tschirn-
hausen.

Gebrek
in de
Schola-
styke
Wysgeer-
te.

wegen is 't geen wonder, dat men by de- §. 53.

zelve de behoorlyke toepassing niet en vind,
en zy daarom de Nuttigheid, die men zich
daar van belooft, niet deelachtig worden.

Maar de geenen, die den voortgang der
Wetenschappen met ernst behartigen, zyn
altoos verplicht het geene te verbeteren,
wat noch gebrekkelyk is, en verder te gaan,
als men tot noch toe gekomen is. Doch
dewyl, voornamentlyk hedendaags, ieder een
meent bevoegt te zyn het geene, wat an-
dere gesticht of gebouwt hadden, om ver te
fmyten, en het gebouw uit de grond weder
op te halen; zo komt men ook nooit
te vorderen, maar 't gaat gedurig achter uit.

Men werpt fomtyds sterke muuren om ver-
te, en bouwt 'er zwakke weêr op. De
gantſche Leere van het Onderscheid der
Zooten en Geslachten der Dingen is in de
Gelykvormigheid gegrond, en men ziet,
dat deze *ex identitate determinationum intrin-*
secarum, dat is, uit de Eenerleyheid der in-
nerlyke Bepalingen, en wel der geenen, die
van de Hoegroothheid (*Quantitate*) onder-
scheiden zyn, dat is, der Hoedanigheden
(*Qualitatum*) ontstaat, gelyk als de Onge-
lykvormigheid, *ex earundem diversitate*, of
uit derzelver Verscheidenheid voortkomt. Men
bevat hier door ook zeer klaar en duidelyk
de Stelling, waar van wy ons in de Geome-
trie met groot voordeel bedient hebben;
zynde dezelve niet minder nut in de Arith-
metica, namentlyk: *Quæ eodem modo determi-*
nantur, similia sunt, dat is, wat op eenerley

Wat men
omtrent
de verbe-
tering
der We-
tenschap-
pen te
doen
heeft.

Grond
van het
Onder-
scheid
der
Zooten
en Ge-
slachten
der Din-
gen.

Wolfs
1781
1781

aan

§. 54. *aart en wyze bepaald word, dat is elkander Gelykvormig.*

Over §. 190.

Herinnering omtrent de Ontologie der Schoolwyzen.

Waarom den Schryver niet alles verhandelt, wat 'er goeds in te vinden is.

Belofte van den Schryver.

§. 54. Men vind in de Scholastyke *Ontologie*, of Grond-Wetenschap, noch zeer veel Konst-woorden, waar uit zy het Ondercheid der Dingen in 't algemeen bemerken. Ik kan ze ook niet als ongegrond verwerpen, alſchoon ik ze hier niet verhandele. Ik heb veel eer gevonden, dat ze wat aangemerkt hebben, 'waardig als iets onderſcheidens overwogen te worden, al is 't dat hare Benamingen ſomtyds wat duyster en ongeſchikt voorkomen. Maar dewyl ik in de Duitſche Schriften van de Wysgeerte maar alleen heb aangerakt, wat men nodig heeft voor andere dingen te weten; zo heb ik my hier ook binnen deze palen gehouden, om byzonderlyk de Aanvangers niet af te ſchrikken, als welken men eenen afkeer van de *Ontologie* of Grond-Wetenschap in 't algemeen, en byzonderlyk van die der Schoolwyzen, komt in te boezemen. En om deze reden heb ik verſcheide Dingen, die men niet t'eenemaal kan voorby gaan, elders ter bekwamer plaatze bygebracht. Doch ik denk noch eens meerder van dit Stuk te ſpreken, wanneer ik de Grond-Wetenschap uitvoerig ſtaa te verhandelen (a). En dan zal zich ook hare nuttigheid in andere We.

(a) Dit heb ik gedaan in de Latynſche *Philosophia prima*, A. 1730, uitgekomen.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 113

Wetenschappen noch veel duidelyker als nu openbaren (a). Anders staat ook aan te merken, dat 'er in de *Ontologie* gemeenlyk ook eenige Bevattingen bygebracht worden welkers zekerheid van andere beweezene Waarheden afhangt, en dienvolgens niet kennelyk is, voor dat men zich in de andere Wetenschappen wel gegrond en geoeffend heeft. Diergelyken kan men ten eersten niet goedkeuren, byaldien men ordentelyk wil te werk gaan, en zekerheid in de Kennis bemint. Ja in dezer voegen kan 't zeer ligt gebeuren, dat men in 't Bepalen en Bewyzen *Circulum vitiosum* begaat, dat is, qualyke gronden, waar uit iets niet beweezen kan worden, gebruikt.

§. 54.

Noodzakelyke
Waar-
schou-
wing.

(a) Men heeft de Latynsche *Logica*, en *Cosmologia*, tot een proef maar na te zien.



Metaphysica II. Deel.

H

AAN



A A N M E R K I N G E N

Over het Derde Hoofdstuk.

*Van de Ziele in 't algemeen, namentlyk
wat wy van dezelve waarnemen.*

Over §. 191.

§. 55.

Aanmer-
king om-
rent de
Zeden-
en Re-
denkun-
de.

Wat de
Leerin-
gen van
de Ziele
voor een

DE nuttigheid des geenen, wat 'er in het tegenwoordige Hoofdstuk geleeraard word, openbaart zich eerst in de Zeden-kunde. Wanneer wy ons aldaar op de Natuur der Ziele beroepen, en daar uit den Grond van de Oeffening der Deugden, en Vermyding der Ondeugden, of ook de Plichten der Ziele tegen zich zelve willen aanwyzen; zo zyn 't gemeenlyk de Bevattingen en Leeringen, welke in het tegenwoordige Hoofdstuk begrepen zyn, of ook die geene, welke in het vyfde Hoofdstuk uit deze Gronden afgeleid zyn, en die men hier mede had kunnen bybrengen, als wy 't uit geen andere reden tot daar toe uitgesteld hadden. Wat 'er in het tegenwoordige Hoofdstuk van de Ziele geleeraard word, dat hebben wy enkeld uit de ondervinding afgeleid, en wat 'er uit de hier vast geleide Gron-

Gronden, in het vyfde Hoofdstuk, door re- §. 55.
denkundige Sluit-redenen opgemaakt word, Grond
dat hebben wy niet anders aan te zien, als hebben.
voor zodanige Leeringen die in de onder-
vinding gegrond zyn. Dewyl ik nu in de Ze-
den-kunde tot bevestiging der Lessen, die
daar in voorgedragen worden, geene andere
Gronden als deze aanneme; zo bouw ik
aldaar alles op het geene, wat ons de on-
dervinding van de Ziele leeraart. En der- Den
halven ziet men, dat de Hallische Vyand, Schryver
die zich om zyns belangs wille, 't welk den, klaagt
uitgang nu aan de Wereld heeft doen zien, over zy-
myne Zeden-kunde heeft beginnen te laste- ne Vyand
ren, eene handtafelyke valsche beschuldi- den,
ging voor den dag is brengende, wanneer
hy voorgeeft, myne Zeden- en Staat kun-
de daarom ondeugend te zyn, wyl ik in
de Bovennatuurkunde de *voorbestemde Har-*
monie, of Overeenstemming tusschen Ziel en
Lichaam, volgens de Heer van Leibnitz be-
weerde, en deze beide Wetenschappen
daar op bouwde. En men heeft reden om
zich te verwonderen, dat d'Heer Dr. Bud-
deus tot *Jena*, ook deze valsche beschuldi-
ging toestemt; te meer noch, om dat zy
zich niet ontzien, daar by te volharden,
na dat men zo dikwils van hen begeert
heeft, van maar een enkele Stelling, die
op deze Onderstelling gegrond was, uit de
Zeden en Staat-kunde by te brengen, wel-
ke zy tot dezer uure niet hebben kunnen
aanwyzen. Deze *Harmonie* raakt de Zeden- waarom
en Staat-kunde geenzins; ja ik houd het de Har-
voor onredelyk, dezelve daar mede te wil- monia
len. praestab-

§. 55. *len mengen. De Zeden-kunde is een nutte
lita, of en hoogstnodige Wetenschap, en behoort
de voor- deswegen op geene Hypothesis of Onderstel-
bestemde lingen gebouwt te worden, waar over de
overeen- Geleerden noch lang zullen twisten, voor
stem- dat ze onder malkander daar in eenig zyn,
ming rustichen ja het is ook geheel niet nodig, zich in de
Ziel en Lichaam, Zeden-kunde daar om te bekommeren, hoe
in de Ze- het komt, dat 'er op de Wille van de Zie-
den - en le Beweegingen in het Lichaam volgen: 't
Staat- is genoeg, dat wy weten, wat 'er geschied,
kunde geen het mag 'er mede gaan, zo het wil. Was
plaats vind, het niet ongerymd, als men iemand zou
willen leeren schryven, zich van te voren
te bekommeren, hoe het komt, dat de hand
in staat is de pen te voeren? Men kan lee-
ren schryven, zonder dit eens te weten.
En even eens is 't in de Zeden-kunde met
de oeffening der Deugden, en vermyding
der Ondeugden gelegen. De vraag is maar,
wat de Ziel voor Beweeg-redenen nodig
heeft, om zich tot deze of geene Bewee-
ging der Leden van het Lichaam te bepa-
len, maar niet, hoe zy 't beginnen moet,
om deze Beweeging te doen volgen. Het is
genoeg, dat wy verzekerd zyn, van de-
zelve te volgen, en niet achter te blyven,
als 'er onze Wil by is. In de Beschouwing
vraagt men noch minder, hoe het komt,
dat de Beweeging in 't Lichaam na de Wille
der Ziele volgt, wanneer wy de Gronden
der Bovennatuurkunde gebruiken om te too-
nen, waar in zich de Ziel laat verbeteren,
en hoe zy tot deze verbetering verplicht is.
Hoe quaad is 't, als de Menschen geen re-
de.*

delyk gemoed hebben? want zy ontzien zich dan niet, tegens de openbare Waarheid te schryven, alles wat ze willen, en haar driften en genegenheid verblind ze zodanig, dat zy andere Menschen voor blind aanzien, zich daar mede vleyende, als of dezelve haar nietig voorgeven niet eens zouden merken. Doch God lof! daar zyn nu veele, die de nietigheid van dit voorgeven erkend hebben, en inzonderheid konnen de *Dilucidationes Metaphysicae* van de Heer *Professor Bülsinger*, de Verklaring van myne Redenkundige Bedenkingen door de Heer *Ribourw*, en de geleerde en grondige *Commentatio de DEO, anima, mundo & fato* van een *Theologus Anonymus*, behalven noch veele andere, getuigenis hier van geven. Doch het geene dat 'er in dit Hoofdstuk geleeraard word, heeft ook zyne nuttigheid in de Redenkunde, wyl men daar uit den Grond des geenens, wat 'er in dezelve geleeraard word, kan toonen. Nu kan men deze Regelen juist wel oeffenen, zonder eens te weten, hoe ze in de Ziele gegrond zyn; doch echter heeft het mede zyn nuttigheid, als men dit onderzoekt. Want daar door onderscheidt men de Regelen die niet goed zyn, van die, dewelke nut en dienstig zyn, om zich dezelve niet als een Redenkunde, waar in niet het minste, wat 'er toe behoort, te vinden is, te laten opdringen. Dat 'er zulke Boeken zyn, is helaas! meer als te veel bekend. Een voorbeeld hebben wy aan *Langens Medicina mentis*, dewelke een ongerymd mengelmoes is, uit verſcheide

§. 55.

Inborst
der Ver-
volgers
van de
Schry-
ver.

Wat de
Leere
van de
Ziele in
de Reden-
kun-
de voor
nuttig-
heid
heeft.

Toets-
steen der
Reden-
kunde.

§. 55. Schryvers, die strydende Grond-Beginzelen hebben, byeengeraapt, waar door 's Menschen Verstand meer bedorven als te recht gebracht word. En d'Heer *D. Buddeus* heeft van zyne Redenkunde zelfs openhartig bekend, dat schoon men alles, wat 'er in verhandeld word, verstaat, doch echter niet in staat is van de Waarheid te oordeelen. Hy spreekt uit eige ondervinding, en men zal hem, des aangaande, ook gaarne geloof geven, indien men maar myne Verdedigings-Schriften tegens hem, inzonderheid de *Zugabe* en het *Klare Beweij* / gelezen heeft. Daar zyn ook eenige Menschen, die in de Redenkunde willen aanwyzzen, hoe men door eige nadenken de Waarheid kan uitvinden, alſchoon zy zelfs in haar leven niets uitgevonden, nochte erkent hebben, hoe van anderen iets uitgevonden of verzonnen is. Wie verstaat, wat ik in het tegenwoordige Hoofdstuk van het Vermogen der Ziele, om de Waarheid te kennen, aantoon, die zal ten eerſten oordeelen, of een Mensch in die Order, zo als zy voorschryven, kan denken of niet. Ik heb by meer als eenen gevonden, dat de Mensch eene gantsch andere Ziel diende te hebben, dan hy heeft, indien hy op de wyze van hun voorgeschreven zou denken. Men leert ook uit het geene, wat ik hier van de Ziele gezeid hebbe, klaar en duidelyk bepalen, waarom ons, of ook een ander, deze of geene Gedachte invalt, en waarom deze of een andere Begeerte in ons ontſtaat. En men kan daar uit de Veranderingen in de Ziele op

Onbe-
zonne
onder-
neeming
van eeni-
ge in de
Reden-
kunde.

Nuttig-
heid der
Leeringe
van de
Ziele in
't gemee-
ne Le-
ven.

op zulk een bevattelyke wyze bepalen, als §. 55.
 ooit in de Natuurkunde de Veranderingen, 56. 57.
 welke zich in de Natuur openbaren. Dit is in
 zich zelve niet alleen vergenoegende, maar kan
 ook op menigerley wyze gebruikt worden.
 En ik ben van gedachten, noch eens in dit
 Stuk byzondere proeven te geven. Wie het
 in zekere voorvallen van 's Menschen Le-
 ven wil gebruiken, die zal 'er verscheide
 diensten van gewaar worden.

Over §. 193.

§. 56. Ik weet wel, dat eenige alle de ^{Dubbel-}
 Werkingen der Ziele Gedachten noemen, ^{zinnig-}
 en daarom ook staande houden, dat de Ziel ^{heid des}
 in de Slaap denkt, al is zy noch van ^{Woords}
 zich zelve, noch van eenige dingen buiten ^{Gedaach-}
 haar bewust: Doch deze kunnen 't dan niet ^{ten.}
 tot een Kenteken van een Gedachte stellen,
 dat de Ziel daar van bewust is. Men
 kan het Woord nemen, zo als men wil,
 en ieder een moet hier in zyn vryheid heb-
 ben; doch echter moet men zich wachten,
 dat men naderhand in 't oordeelen by zyne
 Bevatting blyve, daarentegen van anderen,
 die hun oordeel vellen, na hare Bevatting
 oordeele.

Over §. 196.

§. 57. Ik beoog hier, gelyk als in alle dingen, en-
 keld het geene, dat zich van de Dingen in ^{Alge-}
 het Verstand duidelyk vertoont, en stel ter zy- ^{meene}
 de, wat de Imaginatie of Inbeeldings-kracht ^{waar-}
 in dit geval wegens eenige vermeende gelyk- ^{schou-}
 vormigheid onduidelyk voorstelt. Doordien de ^{wing}
^{omtrent}
^{de gege-}
 H 4 mee-

§. 57. meeste Menschen van de Zinnen en de In-
 58. beeldings kracht afhangen; zo schynt hen
 het laatste altoos ligter en klaarder te zyn:
 vene Be- maar men kan 'er niets mede gewinnen, in-
 vattin- dien men daar uit iets anders besluiten wil,
 gen. of men word 'er t'eenemaal door in dwaling
 verleid, zo als wy te voren een voorbeeld daar
 van omtrent de Ruymte gehad hebben. En dit
 is juist de reden, waarom men in de Leere
 van de Ziele tot nu toe zeer weinig gevord-
 dert, en uit gebrek van dezelve in de Re-
 den- en Zeden - kunde zo weinig gerept
 heeft van het geene, dat men behoorlyk in
 oeffening kon brengen. Ik heb my in beide
 gevallen van de hier verklaarde Bevattin-
 gen met groot nut en voordeel bedient.

Over §. 200.

Hoe ver- §. 58. Niet tegenstaande hier gezeid
 ze zich word, dat de Spreek - wyzen, die wy van
 de onei- het Verstand, of in 't algemeen van het Ver-
 ge Zin mogen om iets te kennen, gebruiken, van 't
 der Gezicht genomen worden; zo volgt 'er ech-
 Woorden ter deswegen niet uit, als of wy van de Ziele
 uitstrekt. op een lichamelyke wyze spraken, en het
 geene wat in haar is, op een lichamelyke
 wyze ons voorstelden. De Voorstelling,
 die wy hebben van het geene, wat 'er in
 de Ziele gevonden word, is eigentlyk zo
 als zy behoort te zyn, en heeft niets li-
 chamelyks in zich. De Naam word wel van
 lichamelyke dingen ontleent; doch wyl
 een eigentlyke Bevatting daar mede verknocht
 is, verkrygt het Woord, ten aanzien van
 de Ziele, daar door een eige Beteke-
 nisse;

nisse; en van de andere Bevattingen, die §. 58. anders daar mede verknocht word, blyft 'er 59. niets over. Men moet dit wel aanmerken, Omzich- zelfs wanneer men van de Bepalingen wil tigheid oordeelen, waar in volgens de Regelen der omtrent het Oor- Redenkunde, geene Woorden in een oneige deel van de Zin-mogen genomen worden. Wie dit niet de bepalingen. en doet, kan met zyn bedillen al te voor- barig zyn, zo als die gemeenlyk doen, welke zich door 't bedillen bekend willen maken.

Over §. 203.

§. 59. Men ziet wel haast, dat dit Licht, Grootte des in de Ziele waargenomen, trappen heeft, Lichts in de Ziele. en by den eenen veel grooter kan zyn, als by den anderen. Te weten, gelyk als wy by een sterk Licht meerder kunnen zien, dan by een zwak; zo is ook een grooter Licht in de Ziele, wanneer ze in een Zake meerder waarneemt en onderscheidt, dan wanneer zy weiniger weet daar in te onderscheiden. Ik heb 't by ondervinding, dat Hoe het Licht in de Ziele allengskens toeneemt, allengskens toeneemt, hoe meer men zich in de duidelyke Kennis- se oeffent. Als men in den beginne meent, alles wat 'er in een Zake is waar te nemen, reeds ingezien te hebben, zo vind men echter door den tyd, weder tot de Zaak komende, geduurig noch meer, dat men te voren heeft over 't hoofd gezien. Dewyl ik de Wiskunde en Wysgeerte zo menigmaal aan anderen verklaard en uitgeleid hebbe, niet gewoon zynde iets uit de geheugenis te verhalen, maar altyd myne zaken

§. 59. ken uit de overweeging voor te stellen, als
 60. 61. of ik de Zaak niet eens wiste, maar eerst
 door rype overweeging wilde opmaken; zo
 heb ik 't omtrent de gemeenste dingen
 bevonden, en kan met waarheid verklaaren,
 op die wyze door 't leeraaren noch geduürig
 iets meerder geleerd te hebben.

Over §. 207.

Hoe de
 Gronden
 van de
 Duide-
 lykheid
 te ge-
 bruiken
 zyn.

§. 60. Wat 'er van de Deelen gezeid
 word, betreft de Lichaamelyke dingen,
 maar wat 'er van het Menigvuldige gewaagd
 word, is betrekkelyk op het geene, dat wy
 omtrent de Eenvoudige dingen, *by voorbeeld*,
 onze Ziele, waarnemen. Dit moet men we-
 ten, om byzonderlyk op zyn plaats te kon-
 nen gebruiken, en door onbepaaldheid in
 't spreken geen reden tot verwarring te ge-
 ven, waar uit onnutte twist, en dikwils dwaal-
 lingen plegen te ontstaan.

Over §. 209.

Onder-
 scheid
 der Diep-
 zinnig-
 heid en
 Scherp-
 zinnig-
 heid.

§. 61. De Diepzinnigheid is van de Scherp-
 zinnigheid onderscheiden. Die noem ik in
 't Latyn *Profunditas*; maar deze *Acumen*.
 De Scherpzinnigheid blyft in een trap van
 klaarheid staan, en verkrygt hare trappen door
 de menigte van het geene, dat 'er in een Zake
 als onderscheiden ontdekt word (§. 850.
Met.). Daarentegen klimt de Diepzinnig-
 heid geduürig tot verscheide trappen van klaar-
 heid af. Doch ze word door de Scherp-
 zinnigheid, als die 'er mede verzelt is, groo-
 ter gemaakt.

Over

Over §. 212. 213.

§. 62. Het onderscheid tusschen den Staat Grond der duidelyke en duystere Gedachten, word^{van 't Waken en slapen} ten dien einde onderzocht, om het Waken en Slapen ten opzichte der Ziele duidelyk t^{ten opzichte van de Ziele.} kunnen bepalen (§. 795. 804. Met.). Men ziet, dat ik niets te vergeefs gesteld; maar in alles myn inzicht gehad hebbe, waar toe ik 't in 't vervolg gebruiken wil. En daarom heeft men te minder reden, aan de oprechtheid myns oogmerks te twyffelen, 't welk ik ook ter plaatze, daar men myne woorden verdraayen wil, te kennen geve. Doch ik brenge nooit iets voor den dag, 't welk niet waarlyk tot het geene, waar toe ik 't aangeve, gebruikt was. In tegendeel vind men nergens, dat ik 't tot zulk een verkeerd weezen, als men my zoekt op te dringen, zou gebruikt hebben. Men laat anders een iegelyk zyne^{Klagten des Schryvers over zyne Vervolgers.} Bepaling doorgaan, alschoon hy zich niet rechtvaardigen kan, dat hy omtrent zyne woorden geen ander inzicht, dan het geene hy aangeeft, gehad hebbe; maar ik moet my met geweld Bepalingen laten opdringen, en al wat ik zeg, mag niet helpen, offchoon ik 't door den gantschen t'Zamenhang van alle myne Schriften kan rechtvaardigen. Dus wil men my het Recht van alle Menschen niet gunnen, offchoon ik 't uit byzondere redenen kan eischen. Wat voor een quade verborgentheid moet 'er achter schuilen? my dunkt, het is nu geen verborgentheid meer. Het leidt voor al de Wereld open, en ik heb 't gegift, al eer het

§. 63. het ontdekt wierd. Voor my is 't nooit eene
64. verborgentheid geweest.

Over §. 215.

Nuttely-
ke Aan-
merking
omtrent
de over-
weeging
der dui-
delyk-
heid in
de Bevat-
tingen.

§. 63. Ik spreek van Deelen, ten opzichte der Lichamelyke dingen; en van het Menigvuldige, ten opzichte der geenen, die niet Lichamelyk zyn. Want als wy *by voorbeeld*, van Veranderingen, in onze Ziel voorgaande, spreken, zo heeft men by ieder wel veel, dat zich van malkander laat onderscheiden; doch echter is de Verandering daar uit niet als uit deelen t'zamengesteld. Ja dit word men ook zelfs gewaar omtrent de Veranderingen der Lichamen, die in zich zelve niet, gelyk als de Lichamen, uit deelen bestaan; doch veel in zich bevatten, dat zich van malkander laat onderscheiden, doordien ze zich allengskens, en niet op eenmaal, openbaren.

Over §. 218.

Waarom
men na-
vorscht
waar uit
wy ons
Lichaam
onder-
kennen

§. 64. Daar moet zekerlyk iets zyn, waar door wy bemerken, dat dit ons Lichaam is, en waar door wy 'er van overtuigt zyn. Dewyl nu de Wysgeerte in alles na de grond van een zaake vraagt (§. 1. *Proleg. Log.*); zo is het ook noodig, in deze zaak na de grond te vorschen. Doch dat die beide aangehaalde Gronden die geene zyn, waar van wy overtuigt zyn, kan men uit de dagelyksche, ja alle oogenblikken waargenomene ondervinding weten.

Over

Over §. 220.

§. 65. Hier heb ik bepaald , wat ik door het woord *Bevinding* verſtaa , namentlyk , die zoort van Aandoeningen (*Perceptiones*) welke men in 't Latyn *Sensationes* noemt. In 't Latyn kan men deze Bevindingen voor zo verre men ze aanziet als Veranderingen in de Ziele , waar door wy van de dingen , die in onze Zin-tuigen werken , bewuſt zyn , *Ideas rerum materialium præſentium* , dat is , Denkbeelden van tegenwoordige ſtoffelyke dingen , noemen. Das ziet men oogſchynlyk , dat die geen en myne woorden verdraaijen , die my trachten te beſchuldigen , als of ik op de plaatzen , daar van Bevindingen geſproken word , van alle Gedachten der Ziele , ja zelfs ook van haar Begeerte en Wille kwam te ſpreken. Men hoeft by my den zin myner woorden niet uit den *Context* of t'Zamenhang des Opſtels te zoeken , zo als men voorgeeft gedaan te hebben , toen men myne woorden door valſche uitlegging verdraaide. Ik hebbe nergens een woord gebruikt , wiens betekenis ik van te voren niet naankeurig bepaald hebbe. En wie is zorgvuldiger dan ik , om geduurig by de eens vaſtgeſtelde Bepaling eens Woords te blyven , en in 't minſte daar van niet af te wyken? Ja wie is zorgvuldiger dan ik , wanneer hy iets uit de ondervinding bevat , dat hy niet in de Bepaling brenge , 't geene de ondervinding niet klaarlyk toont , of na een onderſtelling zweemt , vervolgens niet eerder kan toe-
ge-

Waar-
ſchou-
wing
voor een
valſche
uitleg-
ging des
Woords
Bevin-
ding.

Onbil-
lykheid
der Te-
gentre-
vers van
den
Schryver.

Hoe de
Woor-
den des
Schryvers
uit te leg-
gen zyn.

§. 65. gestaan worden, tot dat men bewyft, wat in dit geval de waarheid is? Hy die op myne woorden acht geeft, zal bevinden, dat ik hier ook met het zelfde overleg spreke.

Verdere
onbillyk-
heid der
Tegen-
ftrevers.

Ik weet wel, dat my deze omzichtigheid van Menfchen, die de Leer-wyze onkundig zyn, en gaarne iets hadden tegens my in te brengen, qualyk geduid word, mits ze daar uit gelegentheid zoeken, niet alleen myne woorden te verdraaijen, maar ook myne Bepalingen aan anderen verdacht te maken, ja zelfs uit te ftrooijen, als of ik die Waarheden ontkende, die ik niet qualyk befluiten wil, of fchoon ik ze naderhand op zyn behoorlige plaats beweeze. Maar wie zal daarom het goed doen nalaten, wyl het van de geenzen, die het niet nadoen konnen, gelafterd word, en zyne zaken tegens beter wil en weten te flechter uitvoeren, om van zulke fyne Liedzen gepreezen te worden? De Wereld heeft in onze dagen een grondige Kennis van noden, in zo verre men de dagelyks toenemende Ongodsdienstigheid met nadruk wil ftooren, en de Menfchen niet bloot met geweld den mond tracht te ftoppen, op dat ze, wat de Godsdienst en een Chriftelyk leven nadeelig is, als een verborgene wetenfchap, met te grooter voortgang, door mondelyke overleveringen voortplanten. Hoort eens ongodsdiensfige Menfchen fpreken, en laat u verhalen, wat de geenzen, die diergelyke hier en daar op reizen ontmoet zyn, gehoord hebben; dan zal haar gantfche grond daar op uitkomen, dat ze meenen, de zaken wierden

Hoe de
Ongods-
dienftig-
heid te
verwee-
nen is.

den flecht beweezen, en men moest dit §. 65.

zelfs bekennen, wyl men de Bewys-redenen door bevelen en uiterlyke geweld wilde staven. Dit heb ik al voor 20 jaren geweten, aleer ik noch na het Hooge-School reisde, en daarom is myn meeste zorg altyd geweest, om de Leer-wyze, die de Meetkonstenaars onderhouden, naauwkeurig te leeren kennen, en die by de overige Wetenschappen te gebruiken, om de Waarheden, die wy staande houden, op een vaste en onbeweeglyke grond te stellen. Ik vertrouwe my ook te zullen bewyzen, dat ik in dit geval niet te vergeeffsch gearbeid hebbe, en zo 't op de verdediging van den Gods dienste en de Christelyke Zeden kunde aankomt, met die van my bevestigde gronden tegens ieder een, die zich redelyk met my inlaat, uit te komen. Maar met Liederen, die geen reden verstaan, maar enkel naar hun gezag spreken, wat ze willen, en gebieden alles wat ze zeggen voor een Evangelij te houden, is niet om te gaan. De Evangelische Historie van het gedrag der Vyanden van Christus tegen hem toont het duidelyk: dus is 't geen wonder, dat het noch hedendaags zo gaat, by menschen die geen liefde voor de waarheid hebben, en zelfs met de Godzaligheid een Handel dryven. Men speelt in de Wereld altyd het zelve Toneel- en Treurspel.

Wie zich
niet wy-
zen laat,

Oor

§. 66.

Over §. 222.

Of men
de *Sensaa-*
tiones, of
Bevin-
dingen,
aan de
Ziele
toeschry-
ven kan.

§. 66. Deze Waarheid heeft niet alleen *des Cartes* erkent, die het onderscheid tusschen het geene, wat de Ziel betreft, en dat wat het Lichaam aangaat; duidelyk heeft getoond, en daar door aan de Stoffe-stelling (*Materialismus*), in later tyden door *Hobbesius* voortgeplant; een groote kraak gegeven, byzonderlyk wanneer men de *Immutabilitas*, of Onveranderlykheid, en de *Incommunicabilitas*, of Onmededeelbaarheid der Wezentlyke Eigenschappen uit de oude Wysgeerte met onze Gods-geleerden mede daar by behoudt, om de subtile uitbryding der Stoffe-stelling; waarvan de Heer *Buddeus*, naar 't voorbeeld van *Lockius*, zo veel werks gemaakt heeft, tegen te gaan; maar *Aristoteles* heeft oock reeds waargenoomen, dat het voornaamste werk van het geene, wat wy Bevin-den noemen, in de Zielen te zoeken zy, doordien hy uitdrukkelyk zegt, dat de Ziel ziet, de Ziel hoort, enz. Dit herinner ik maar ten dien einde, om niet te denken, als of ik omtrent de betekenis der woorden nieuwigheden opbrachte, en buiten nood daar door aanleiding gaf tot misverstand. Ik heb alle zorgvuldigheid gebruikt om misverstand te verhoeden; maar wie kan het zo verre brengen, dat hem zyne woorden door valsche verklaring niet konnen verdraayd worden, voornamentlyk als 'er vooroordeelen en boosheid by komen? Het gaat immers met Gods Woord niet beter!

Over

Over §. 223.

§. 67.

§. 67. Ik bepaale hier de Zinnen, ten op-
 zichte van de Ziele, door een Vermogen, ^{Wat de Zinnen}
 en niet door eene Kracht. Want een Ver- ^{ten op- zichte van de Ziele}
 mogen is by my zo veel als een enkele ^{zyn,}
 Mogelykheid om iets te doen of te lyden;
 maar eene Kracht openbaart zich door eene
 geduurige Betrachtung (§. 117. Met.), en
 dringt, om zo te spreken, reeds in de Be-
 staanlykheid in. Zy *involveert tendentiam ad*
actum, dat is, zy heeft een Pooging tot de
 uitwerking in zich. Maar de Kracht der Ziele
 toont niet altyd ieder soort van Vermogen
 om te bevinden: want wy zien niet altyd,
 wy hooren ook niet altyd, enz. Derhalven
 zyn dit maar zaken, die ten opzichte van
 de Ziele mogelyk zyn, maar zich altyd in
 de daadt niet uiten. Ondertusschen ziet men
 ook reeds hier uit, dat ik niet enkeld een ^{Of den Schryver}
 Eenige *Facultatem* of *Potentiam*, dat is, een ^{enkeld}
 enig Vermogen in de Ziele toestaat, even ^{Eene Fa-}
 als ik haar laager een Eenige Kracht toeëi- ^{cultatem}
 gene. Want ik een onderscheid tusschen ^{of Ver-}
 Kracht en Vermogen, *Vim & Facultatem* seu ^{mogen}
Potentiam make. En 't is noodig, beide te ^{der Ziele}
 onderscheiden: wyl het onderscheid reeds ^{toestaat,}
 bestaanlyk is. Ik zal de betekenis der woor-
 den ook uit de *usus loquendi*, of de gewoon-
 te van spreken rechtvaardigen, hoewel na-
 derhand, zo als in andere gevallen, de
 onbepaaltheit in 't spreken het medebrengt,
 dat beide woorden onder malkander verward
 worden.

§. 68.
69.

Over §. 224. 225.

Nuttig-
heid van
ver-
scheide
klaar-
heid der
Bevin-
dingen.

§. 68. Ik zeg dit van de verscheide klaarheid der Bevindingen niet zonder reden. Het heeft zyn nuttigheid in het Overdenken, in zo verre ons de Zinnen niet stooren zullen; ook heeft het zyn nuttigheid in de Zeden-kunde, daar men spreekt van intoming der Zinnen, die ons een zaak zeer levendig voorstellen, en ons daar door in de oeffening van 't goede hinderlyk zyn. Uit dien hoofde heb ik 't hier herinnert, also ik nergens iets bybreng, dan tot eenig goed gebruik diene. En die 't een weinig wil nadenken, zal uit het geene, wat 'er van de verduystering der geringere Bevindingen door de sterkere §. 224. word aangemerkt, afmeet, hoe men 'er de toepassing in de Zeden-kunde van maken kan.

Over §. 226. 227.

Hoe ver-
re de
Ziele de
Bevin-
dingen
niet in
haar
macht
heeft, en
waar toe
deze
kennis
dient.

§. 69. Wat 'er in deze beide Artykelen gezeid word, is een zaak, die alle voorvallen, zich oogenschynlyk door de ondervinding openbarende, bekrachtigen. Ik kan niet maken, dat my het zuur zoet smaakt, het smaakt my zuur, ik mag willen of niet. Ik kan niet maken, dat my het bleeten der schaapen als een snaaren-speeltuig klinkt, alshoon ik dit zeer gaarne, en dat ongaarne hoore. Ik kan niet maken, dat 'er een leelyke Perzoon schoon uitziet, al wilde ik 't noch zo gaarne hebben, enz. Ingelyks staat 't in myne macht niet, of ik een

ZIELE IN 'T ALGEMEEN, enz. 131

een zaak wil zien of niet, als 'er myne opene oogen na toe gekeerd zyn. Dus staat ook niet in myne macht, of ik 't hooren wil of niet, wanneer my het geluit der Trompetten en Trommelen in de ooren valt. Ook hangt het van my niet af, of ik de stank ruiken wil of niet, wanneer hy my in de open neus vliegt. Wie zou aan deze dingen wel twyffelen? Zekerlyk geen verstandig Mensch! En echter doen 't hooggeleerde Liederen, die daar uit willen aantoonen, als of ik een volstrekte Fataliteit of Noodlot kwam vast te stellen, en aan de Ziele alle Vryheid te benemen; even als of dit zaken waren, waar op zich de Vryheid der Ziele uitsprekte. Als dit geene valsche beschuldigingen zyn, wat naam zal men die dan geven? Ondertusschen erinnere ik, dat ook deze gemeene Aanmerkingen, welke rechtmatigheid ieder een inzielt, niet te vergeeffsch hier geplaatst worden; zy hebben haare nuttigheid weër in de Zeden-kunde, als waar in de grond van verscheide goede Regelen, die wy tot de oeffening van 't goede en tot vermyding van 't quaade gebruiken, te vinden is. Ik laat itaan, dat ook verscheide daar op doelende Grond-lessen in de Zeden-kunde haren grond daar in hebben. Wie myne Zeden-kunde met aandacht leeft, die zal vinden, waar in my deze Stellingen een licht gegeven, en goede diensten gedaan hebben.

§. 69.

Dwaas-
heit der
Tegen-
strevens
van de
Schry-
ver.

Gronden
der Ze-
den-kun-
de.

Over §. 228. 229.

§. 70. Ook dit heeft in de Zeden-kunde, Nuttig-
I 2 daerheid van

§ 70. daar 't op de oeffening van 't goede en de
 71. vermyding van 't quade aankomt, zyne
 de macht nuttigheid, dat wy weten, hoe ver onze
 over de Bevindingen in onze macht zyn, om die
 Zinnen. te kunnen bevorderen of verhinderen. Wy
 hebben 't nodig te weten, zo wel als wy
 door 't recht gebruik der Zinnen het goede
 willen bevorderen, als door vermyding van
 't misbruik derzelven het quade verhinderen.
 Wie myne Zeden-kunde weêr met aandacht
 leeft, die zal bevinden, dat ook deze klei-
 nigheid, hoe men ze ook aanziet, groote
 nuttigheid heeft bygebracht. Doch het is
 geen wonder, dat diergelyke zaken, die
 zich in de ervaring van zelfs geven, doch
 echter in de Zeden-kunde van groote nut-
 tigheid zyn. Alle oeffening van 't goede en
 quade heeft zynen grond in de Ziele, en de
 meeste Menschen hangen van hunne Zin-
 nen af; ja wy zullen zien, dat de Zinnen
 ook aanleiding tot d'andere gedachten ge-
 ven (§. 846. Met.).

Over §. 230.

Waarom
 van de
 Voorstel-
 ling der
 dingen.
 waarvan
 wy eens
 eene Be-
 vinding
 gehad
 hebben,
 gespro-
 ken
 word.

§. 71. Na dat ik de geschapenheid der
 Zinnen, en van die daar uit ontstaande Be-
 vindingen, voor zo verre zy de Ziele raken,
 bepaald hebbe; gaa ik over tot het tweede
 Vermogen der Ziele, 't welk men *Imagina-*
tio, of *de Inbeeldings-kracht* pleegt te noe-
 men. *De Bevindings-kracht*, daar wy dus
 verre van gesproken hebben, stelt de din-
 gen, die tegenwoordig zyn, voor; maar *de In-*
beeldings kracht de dingen, die afweezend zyn.
 Maar gelyk ik omtrent de Zinnen alles, wat er
 van

van aan te merken is, voor en na heb aan-§. 71.
geroerd; zo gaa ik ook hier van het eene 72.
tot het andere, wat men tot de Inbeel-
dings-kracht behoorende waarneemt, over;
Ook heeft het geene, wat 'er van de In-
beeldings-kracht gezeid word, geen minder
nuttigheid in de Zeden-kunde, als men tot
de oefening van het goede en de nalating
van het quade komt, dan het geene, wat 'er
van de Zinnen gesproken is.

Over §. 236.

§. 72. Dit onderscheid, dat 'er tusschen
de Inbeeldingen en Bevindingen is, maakt, ^{Wat het}
dat de Zinnen gemeenlyk de Inbeeldings- ^{onder-}
kracht overheeren. Derhalven heeft men ^{scheid}
nodig in de Zeden-kunde hier op te letten, ^{der In-}
wanneer men daar tot de oefening van het ^{beeldin-}
goede en de vermyding van het quade ^{gen en}
komt; ten welken einde ook dit, zo wel ^{Bevin-}
als het overige van dien aart, bygebracht ^{dingen in}
word. Hoewel men, behalven dit, de gescha- ^{de Ze-}
penheid der Inbeeldings-kracht ook ten ^{den-kun-}
dien einde dient te weten, om te kunnen ^{de ver-}
oordeelen, voor hoe verre die in 't naden-
ken dienstig, of hinderlyk is. In myne ^{oor-}
ganische Wysgeerte zie ik doorgaans op de ^{zaakt.}
Oeffening, en deze Aanmerkingen zyn ^{Wat het}
blyken, dat ik in de *Metaphysica*, die men ^{Oog-}
anders maar voor een beschouwende We- ^{merk der}
tenschap houdt, niets bybrengt, waar om- ^{Schryvers}
trent ik de oefening, of ten minsten een ^{omtrent}
nuttigheid in het oordeelen van voorval- ^{zyn Me-}
lende vraagen, niet zou hebben beoogt. De ^{taphysica}
Inzichten, die ik voorgeve, zyn altyd zo-
danig

§. 72. danig, dat ze door het geene, wat ik voordrage, te bereiken zyn, zo dat men niet zeggen kan, als of ik ze nu eerst verdichtte. Ook ben ik gewoon geweest dezelve myne Toehoorders aan te wyzen, en wyze noch dagelyks aan, als ik hen de Stellingen uitlegge, op dat zy weten, waar toe ze ieder moeten gebruiken. Nu verklaar ik dit aan anderen, die my niet hooren, maar alleen myne Schriften leezen, op dat ze zien, of ik hen dienstige zaken voordraage, dan of ik ze met onnutte zinlykheden ophoude, of zelfs met gevaarlyke Grondbeginzelen verleide, zo als eenige boosaardigen my nageven; maar helaas! het zo grof maken, dat ook hunne Aanhanges daar over ontroert worden.

Over §. 237.

Waarom
de In-
beeldings-
kracht in
het duyster
sterker is.

Nutrig-
heid in
de Zeden-
en
Reden-
kunde.

§. 73. Wat hier gezeid word, is ook de reden, waarom de Inbeelding sterker is in het duyster, dan in het licht; namelijk, dewyl alsdan de Zinnen niets voorstellen, waar door hare Voorstellingen verduystert worden. Derhalven zyn wy ook gewoon de oogen te sluiten, wanneer wy begeeren, dat ons het geene, wat ons de Inbeeldings-kracht voorstelt, klaarder zal worden, en wy het ligter willen erkennen. Men kan dit insgelyks zo wel by het nadenken en overweegen, als by de voorgaangehaalde inzichten in de Zeden-kunde gebruiken. Alzo dit gantsche Hoofdstuk, waar in ik van de zo even genoemde *Psychologia empirica* handele, enkel daar op

op ziet , dat men in de Reden- en Zeden- §. 73.
kunde grondige kennis hebben kan, om het 74.
Verstand en de Deugd te bevorderen.

Over §. 238.

§. 74. De Regel der Inbeeldings - kracht Nuttig-
geeft ons geen geringe nuttigheid , zynde heid der
ons zeer dienstig tot reden te geven van Regel
de Gedachten , waarom ze ons te binnen der In-
komen. Door dezelve kan men oordeelen, beel-
of iemand , van zaken redeneerende , enkel dings-
uit de geheugenis spreekt en schryft; en of hy kracht.
het geen , wat hy voorbrengt , enkel uit an-
dere boeken geschreeven en by een geraapt
heeft. Want dit laatste komt niet eens de
Regel der Inbeeldingen , veel minder des
Vernufts , waar van in de Reden-kunde ge-
handeld word , en wy in 't vervolg de grond
daar van aanwyzen , op te volgen. Men
gebruikt ze ook , wanneer men de aart en
wyze van Redeneeren , of Besluiten te ma-
ken , recht inzien wil , en strekt voor een
Grond-beginzel in de Konst van Uitvinden ,
waar uit men verscheide zaken bewyzen kan.
In de Zeden-kunde gebruikt men ze , om
te oordeelen , van de gesteltheid der Plicht-
pleegingen , als mede in andere gevallen.
Ik heb deze Regel reeds gebruikt in myne
Philosophia practica universalis , toen ik An-
no 1730. het eerste *Specimen Academicum* op
het Hooge-School tot *Leipzig* in het licht
gaf , om my tot de openbare Lessen be-
kwaam te maken. Niet tegenstaande ik be-
vonden hebbe , dat deze Regel ook van an-
deren is aangehaald , zo heeft men echter

§. 74.

75.

Gewich-
tigheid
derzel-
ven.

hare nuttigheid niet genoeg erkend , alzo men ze minder gebruikt heeft , als ze wel te gebruiken is. Ik houde ze voor een Hoofd - Waarheid , die wy van de Ziel erkennen , om dat zich veel daar uit bepalen laat , en ze ook in de Praëtyk , alwaar het op 't gebruik des Verstands en des Wils aankomt , zeer dienstig is. Doch het is geen wonder , dat men deze Regel dus verre niet recht gekend , of ten minsten hare gewichtigheid niet heeft ingezien ; alzo men niet alleen met vooroordeel , als of men van de Ziele niets duidelyk weten kon , is ingenoomen geweest ; maar ook nagelaateu heeft van de zaken , die in de Ziele voorgaan , de grond te onderzoeken , en de Waarheden , daar toe behoorende , in een t'zamenhang met malkander te verhandelen. By aldien ik dit gebrek niet vergoed hadde , zou ik zo min als anderen de gewichtigheid dezer Regel ingezien hebben.

Over. §. 245.

Of de
Droomen te-
gens de
Stelling
der ge-
noegza-
me
Grond
strydig
zyn.

§. 75. Daar zouden eenige omtrent het geene , wat 'er van de Droomen gezeid word , als dat 'er niets in malkander in gegrond is , tot de gedachten komen , als of het met de Stelling der genoegzame Grond strydig was , uitdrukkelyk zeggende , dat 'er niets zyn kan , behalven dat zyn genoegzame Grond heeft . waarom het veel eerder is , dan niet is. Maar men moet weten , dat de Droom op tweederlei maniere is aan te merken , of *materialiter* of *formaliter* , dat is , als men de Droom aanmerkt , ziet men of op de
Za-

Zaken, waar van men droomt, en die ons §. 75. door de Denkbeelden, alsdan in de Ziele ontstaande, voorgesteld worden, of men geeft acht op de Denkbeelden zelve, voor zo verre ze Voorstellingen der Ziele zyn, zich in haar openbarende. In 't eerste geval behoeven de zaken niet in malkander gegrond te zyn, om dat 't geen Waarheid is; daarentegen in het tweede geval heeft de order, waarin de Denkbeelden of Voorstellingen op malkander volgen, haren grond in de Natuur der Ziele, als het Weezen, waar in zich de verandering openbaart, namentlyk, zy laat zich door de Regel der Inbeeldings-kracht, na de welke de Ziel, volgens hare Natuur, werkende is, verstaanlyk bepalen. Men moet zich kwamen billyk verwonderen over de nalatigheid van heid van eenige menschen, die deze Tegenwerping de Tegenstreevers als eene onoplofelyke zwarigheid opdissen, des Schryvers daar ze reeds lang te voren van my is opgelost. Hier door geven myne Tegenstreevers juist te kennen, dat ze het minste niet weten te antwoorden op het geene, wat 'er niet alleen tegens hare inwerpingen, maar ook tegens andere, waar in men hen is voorgekoomen, reeds aangemerkt is. Doch niemand hoeft te dugten, als of de De Vryheid Ziel daar door, dat zy zich in haar Inheid word beeldingen na een voorgeschreeven Regel door de voegt, in haar Vryheid gekrenkt wor-Regel de. Want zy heeft hier geen verdere Vrybeelheid, dan voor zo verre zy zich tot zodadingsnige Bevindingen bepaalt, die volgens dekracht Regel der Inbeeldings-kracht op een zeke- niet benadeelt.

§. 75. re tyd zodanige Inbeeldingen, als men ver-
 76. 77. langt, kunnen voortbrengen. Uit deze grond
 heb ik afgeleid, wat ik in de Zeden- en
 Staat-kunde van de Plichtplegingen heb by-
 gebracht.

Over §. 242.

Oer-
 sprong
 der
 Schriften
 van de
 Geheu-
 genis
 en Boek-
 geleer-
 den.

§. 76. Uit deze Spring-ader vloeijen ook
 veele Schriften der Geleerden, die maar uit
 de Geheugenis, of ook uit veele Boeken
 een t'zamenfchryven, en dan hier, dan
 daar iets uittrekken. Men word het ge-
 waar door geen en t'Zamenhang der Waar-
 heden of Stellingen daar in te vinden, dan
 die in enkele Woorden bestaat. Zy bren-
 gen Woorden en Stellingen by een, die hen
 uit de Geheugenis invallen, of die ze uit
 verfcheide Boeken t'zamenfchryven, zo als
 in de Text van de Deelen van verfcheide
 dingen gedacht word.

Over §. 245.

Schriften
 die met
 Verftand
 t'zamen-
 gefield
 zyn.

§. 77. Met deze Werking der Inbeel-
 dings-kraft, daar het Verftand mede ge-
 paart is, komt het Boek-fchryven der Ge-
 leerden, die uit veele Boeken allerley Stel-
 lingen, en wat hen voorders aanftaat, ver-
 zamelen, en met reden t'zamen voegen,
 overeen. Deze Schriften zyn veel beter
 dan de vorigen; want men daar in van het
 geene, dat er beweert word, altyd de by-
 gebrachte redenen vind, en de zaken met
 geene enkele woorden t'zamengeknoot
 worden.

Over

Over §. 248.

§. 78.
79.

§. 78. Ik trekke myne Bevattingen geduurig uit de Oeffening, acht gevende op de Oordeelen en Redenen, die men pleegt by te brengen, als men daar na oordeelt. En aldus is 't zeker, dat men de rechte Bevattingen, die men zoekt, en wel zodanige, die men met voordeel gebruiken kan, machtig word. In der daadt oordeelen zelfs de gemeene Luiden daar na, en hebben ze in zich opgesloten; maar zy zyn voor hen onduidelyk. En dit is eigentlyk de Konst, dat men de Bevattingen, die aan alle Menschen gemeen zyn, om daar na te oordeelen, klaar en duidelyk voorstelle, op dat wy ze ook in de Wetenschappen kunnen gebruiken.

Waar van
daan den
Schryver
zyne Be-
vattingen
neemt,

Over §. 249. & seqq.

§. 79. Ik heb reden genoeg, waarom ik de Geheugenis bepaale door het Vermogen van de Gedachten te bemerken, als dat wy ze reeds voorheen gehad hebben. Want wy moeten alles, wat 'er verscheiden in de Ziele voorkomt, naauwkeurig onderscheiden, en het een met het andere niet verwarren. Wy worden nu in onze Ziele Voorstellingen van tegenwoordige, en Voorstellingen van afwezende dingen gewaar. Onder de afwezende zyn ook de geene, die ons op een ander tyd tegenwoordig zyn geweest, en als zy ons voorkomen, erkennen wy, dat wy die eertyds gehad hebben, of

Reden
van de
Bepaling
der Ge-
heugen-
nis.

§. 79. of wy erkennen 't niet. Nu moet men zo veele dingen stellen, als 'er onderscheid is, en aan ieder zyn byzondere naam geven. In het benoemen van dezelve moet men acht geven, dat men zich, zo veel mogelyk, aan de eens ingevoerde Spreekwyze houde. Ik zegge met voordacht; zo veel mogelyk is. Want de gemeene Spreekwyze geschied gemeenlyk met eenige onbepaaldheid, dewyl men aan geen duidelyke Bevattingen gewent is, somtyds iets onder malkander vermengt, dat aan verscheide Bevattingen eigen is. Maar in de Wysgeerte moet men aan zyne Bevattingen een afgemeene betekenis geven, en daar van niet afwyken. Nu vinden wy, volgens het geene, wat 'er nu eerst gezeld is, drierley Zaken in de Ziele: (1) eene Voorstelling der tegenwoordige dingen, die de Werktuigen onder Zinnen aandoende daar in werken; (2) eene Voorstelling van diergelyke afweezende dingen, die wy ten deele van te voren gehad, of die wy juist zo niet, als ze ons nu voorkomen, gehad hebben; (3) in eenige gevallen eene bemerking, dat wy diergelyke dingen eertyds als tegenwoordig bevonden hebben. Dienvolgens hebben wy in de Ziele drierley Vermogens te onderscheiden: (1) het Vermogen om de tegenwoordige dingen, die in de Werktuigen onzer Zinnen werken, voor te stellen; (2) het Vermogen om de afweezende dingen voor te stellen; (3) het Vermogen om te bemerken, dat wy ons diergelyken al eertyds als tegenwoordig, in de Werktuigen onzer Zinnen werken.

Hoe ver-
te men
by de ge-
meene
Spreek-
wyze
blyven
moet.

Hoe de
Gehou-
genis, de
Bevin-
dings- en
de In-
beel-
dings-
kracht
onder-
scheiden
zyn.

kende, hebben voorgesteld. Nu gebruiken wy namen om dit drievoudige Vermogen der Ziele van malkander te onderscheiden. Aan 't eerste komt buiten twyffel toe de naam van de *Bevindings-kracht*, of *Facultas sentiendi*, waar aan mogelyk niemand zal twyffelen. Voor 't tweede word 'er geen ander naam gevonden, dan die van de *Inbeeldings-kracht*, of *Facultas imaginandi*, en komt met de gewoonte van spreken over een, dewyl wy dit de naam van Inbeeldingen geven, als wy ons dingen in de gedachten voorstellen, die 'er niet zyn. Hoe zullen wy nu het derde noemen? Wy schryven 't de Geheugenis toe, wanneer wy *by voorbeeld* weten, dat wy eene Perzon, die ons in de gedachten voorkomt, of zich zelve weder voorstelt, op een ander tyd reeds gezien hebben, en zeggen daar tegens: Wy hebben 't vergeeten, als wy daar van niet meer bewust zyn. Doch de Vergetenheid word de Geheugenis tegengesteld, en dit openbaart zich zo wel by de Bevindingen als de Inbeeldingen. Derhalven, willen wy rechtzinnig spreken, op dat de woorden het onderscheid, dat 'er tusschen de zaken is, te kennen geven, zo moeten wy het Vermogen van eene zaak weder te kennen, als ze ons of in der daadt, of maar in de gedachten voorkomt, en te bemerken, dat wy ze al certyds bevonden hebben, *de Geheugenis* noemen. Men kan niet ontkennen, dat de onbepaaldheid in het spreken ook dikmaals iets van de Inbeeldings kracht mede tot de Geheugenis betreft, maar dit kan aan geen

Wys.

§ 79. Wysgeer die de zaken na het Verstand, zo als hy ze vind, onderscheidt, eenige tegenwerpinge veroorzaken. Doch wil iemand de betekenis dezer drie woorden wat veranderen, en naauwer bepalen; dit kan hy doen, ik zal 'er met niemand over twiften. Het is genoeg, dat ik bepaald hebbe, in wat zin ik die woorden neme, op dat men myne Stellingen daar uit volkomen verstaan, en zo men wil, alle misverstand vermyden kan; en dat ik genoegzame reden heb gehad, de betekenis dezer woorden aldus te bepalen, en ze tot het redokavelen van de Wysgeerte bekwamer bevonden, dan wanneer ik iets uit de eene Bevatting in de andere had willen mengen. Wat men van de Geheugenis verdicht, als men zich by de duystere voorstellingen houdt, heb ik §. 250. aangewezen, en §. 251. beantwoord, ook §. 252. getoond, hoe wy tot deze verdichting geraken. Namelyk, men gebruikt daar toe het *Ingenium*, of de Schrandtheid, zo als ik ze §. 366. bepale, vermits men tusschen de Geheugenis in hare onduidelyke Voorstelling, en andere Lichamelijke dingen, die ons door de ondervinding bekend worden, eene gelykvoermigheid meent te vinden. Dit is byna de eenigste weg, dien *Lockius* in zyn *Boek van het Verstand*, Bevattingen van Zaken zoekende, heeft ingeslagen. En deze weg slaan ook alle in, die zich by de Zinnen en Inbeeldingskracht alleen houden, en evenwel duidelykheid in hunne Bevattingen willen hebben, om zich aan andere te konnen

Den Schryver dringt niemand op, de woorden zo als hy te nemen.

Waar uit de verdichte Bevatting van de Geheugenis ontstaat.

Manier van *Lockius*, om Bevattingen te zoeken,

nen verklaaren. En om die reden vind *Lockius* §. 79
toestemming by de geenen, die enkelyk aan 80.
de Zinnen en de Inbeeldings-kracht hangen, en
hun Verstand noch niet genoegzaam geoëffend
hebben. Ik weet 't van myn eigen zelve,
want in myne jonkheid, toen ik myn Ver-
stand een weinig geoëffend hadde, en niet
wiste of 'er een *Lockius* in de Wereld was,
verviel ik tot dezelfde Bevattingen, die ik
doch naderhand, door myn toenemend Ver-
stand, van al het geene, wat hen de Inbeel-
dings-kracht hadde aangedicht, gezuiverd
hebbe. En in der daadt ziet men ook uit
de *Werken van Lockius*, die na zyn dood in
de Engelsche tale gedrukt zyn, p. m 30. &
seqq. dat hy zyne bekwaamheid aan de Wis-
kundige oeffening toeschryft, en dit zelfde
middel ook anderen aanpryft, doch echter
met die bepalinge, waar door men in *Meta-
physische* zaken, volgens de Inbeeldings-kracht,
meerder toestaat, als men behoorde te doen,
zo als my myn eige ondervinding geleerd
heeft.

Over §. 254.

§. 80. De Vergetenheid word hier als een ^{Twyfel}
Onvermogen, niet alleen de Geheugenis, maarling om-
ook de Inbeeldings-kracht tegengesteld. En ^{trent de}
dies zoude men meenen, men hadde ook ^{Verge-}
eenige werkingen der Inbeeldings-kracht ^{tenheid}
mede tot de Geheugenis behoren te betrek- ^{word op}
ken. Maar men moet weten, dat het daar- ^{gelost.}
om geschied, dewyl het Onvermogen der
Inbeeldings-kracht geduurig met het On-
vermogen der Geheugenisse verzeld gaat, on-
ge-

§. 80. geacht zich het laatste verder schynt uit te
 81. trekken. Doch zo zich iemand daar over
 een zwaarigheid wilde maken, die kan de
 Vergetenheid enkeld door het laatste Onver-
 mogen van te bemerken, dat wy ons een
 zaak reeds voor dezen voorgesteld hebben,
 bepalen; dan zou men ligt kunnen bewy-
 zen, dat dit Onvermogen ook plaats vond,
 als de Inbeeldings-kracht niet meer in staat
 was, om de Voorstelling der zake voort te
 brengen. Maar men zou dan aan dit On-
 vermogen der Inbeeldings-kracht een byzon-
 dere naam moeten geven, diergelyke niet te
 vinden is. Derhalven, wyl men 't gemeen-
 lyk mede tot de Vergetenheid pleegt te re-
 kenen, en als voorheen geen reden vind,
 waarom wy 't van het andere Onvermogen,
 dat de Geheugenis word tegengesteld, zou-
 den onderscheiden, om dat het zich, als
 gezegd is, geduurig by dit, en nooit alleen
 bevind; zo heb ik ook onnodig geacht, in
 de betekenis des woords eenige verande-
 ring te maken. Men moet van de gemeene
 betekenis der woorden nooit afwyken,
 dan wanneer de onbepaaldheid in 't spre-
 ken verwarring veroorzaakt, als waar uit
 Misverstand en Dwaaling in de Leere ont-
 staan kan.

Over §. 256. 257.

Grond
 der Re-
 miniscen-
 tia, of
 Weder
 erinne-
 ring der

§. 81. Wat ik hier het Vermogen van ons
 iets te binnen te brengen noeme, daar geen
 enkel woord van in de Hoogduitche tale te
 vinden is, pleeg ik in 't Latyn *Reminiscentia*,
 dat is, eene Wedererinnering der Gedach-
 niets

tenis te noemen. Den grond daar van heb ik §. 81. met die omstandigheid getoond, dat het onno- Gedach- dig is, iets meer daar van te spreken. Indien tenis, men op het geene, wat 'er gezeid is, naauw- en haar keurig acht geeft; zo kan men het onder- onder- scheid der Geheugenis (*Memoriæ*), van het van de Vermogen om zich iets te binnen te bren- Geheu- gen (*Reminiscencia*), zeer ligtelyk zien. By genis. de Geheugenis brengt ons de tegenwoordi- ge Gedachte, 't mag nu eene Bevinding, of Inbeelding zyn, tot de Voorstelling, waar door wy (§. 248. *Met.*) bemerken, dat wy die reeds gehad hebben; daarentegen by het Vermogen om zich iets te binnen te bren- gen, moeten wy van de eene Gedachte op de andere komen, voor en al eer wy tot die Voorstelling geraken. Dit Vermogen om zich iets te binnen te brengen, heeft zyn Nuttig- nuttigheid in de Redenkunde omtrent het heid der- Overdenken, en in de Zeden-kunde, al- zelve in de Re- waar het op de oeffening der Deugd, en den en de vermyding der Ondeugden aankomt; Zeden- kunde. zo als een iegelyk, die myne Schriften met aandacht leest, genoegzaam bekend word. Maar daarom heeft het Trappen, Hare dat wy tot die Voorstelling, waar uit Trappen. wy bemerken, dat wy al reeds te vo- ren aan iets gedacht hebben, niet onmid- delyk, maar door toedoen van andere geraken. Want, wanneer wy door veele Voorstellingen eerst daar toe geraken, mits wy of van d' eene tot de andere voort- gaan, of ook veele zaken, tot eene Voor- telling behoorende, na malkander byzon- derlyk overweegen; dan zeggen wy, dat wy

- §. 81. 't ons bezwaarlyk kunnen te binnen brengen.
 82. Van de zwaarigheid ons iets te binnen te brengen valt noch al veel te zeggen, waar van men zich, gelyk als van alle Waarheden, ook verscheidentlyk met vrucht bedienen kan; maar wy laten ons vergenoegen met het zelve herinnerd te hebben. Wie lust heeft, kan zien, hoe verre hy komen kan.

Over §. 260.

Aanmerking omtrent de hoedanigheid der Geheugenisse, §. 82. Omtrent de goede hoedanigheid der Geheugenisse ziet men mede op de goedheid der Inbeeldings-kracht, dewyl ze zonder die niet bestaan kan. Want zo de Ziel erkennen zal, dat ze al een reeks der Gedachten gehad heeft, in die order, zo als ze achter volgen, dan moet ook de Inbeeldings-kracht de behoorige Voorstellingen achtervolgende voortbrengen. Maar gelyk men nu deze werking der Inbeeldings-kracht gemeenlyk by de Geheugenisse rekent; zo pleegt men ook de goede hoedanigheid derzelven, zich daar door openbaarende, mede by de goedheid der Geheugenisse te rekenen. Men ziet, buiten myn herinneren, dat de goede hoedanigheid der Geheugenisse op de sterkte der Inbeeldings-kracht beruut; 't welk zyne nuttigheid heeft, als wy deze vermeerdering der Geheugenisse op een verstaanbare wyze willen bepalen.

Over §. 263. 264.

Hoe de Inbeelding

§. 83. Dat *Wallis* eene grootelyks uitgestrek-

streckte Inbeeldings-kracht moet gehad hebben, zal niemand ontkennen, die zyne Schriften, byzonderlyk zyne *Mechanica*, gelezen heeft, waarin hy zulke wydloopige Voorstellingen en Betoogen maakt, dat een ander, zyne Inbeeldings-kracht noch niet vermeerderd hebbende, ten eersten de lust vergaat. En dat hy zich juist aan zulke wydloopigheden gewent, en veel onder malkander gemengt heeft, dat men beter had kunnen van malkander scheiden, heeft niet weinig tot de vermeerdering zynrer Inbeeldings-kracht geholpen, die door sterk voortgezette oefening van zelfs is gevolgt. Want daar heeft hy zich gewent, tot veel op een reize met blote klaarheid te beschouwen, 't geen hy zich enkeld in 't eerst duidelyk heeft voorgesteld; alsoo dit het eenige middel is, waar door men tot vermeerdering der Inbeeldings-kracht geraakt. Ik vinde diergelyke manier, van veel in een te trekken, en daar door de zaak te verwaren, die anders, stuksgewyze voorgedragen, duidelyk en ligt zoude worden, zelfs by *Clavius*, byzonderlyk in zyn *Tractaat de Astro-labio*; waar uit men oordeelen moet: dat hy insgelyks zyne Inbeeldings-kracht zeer uitgetrekt heeft.

§. 83.
84.
dings-
kracht
uurge-
strekt en
vermeer-
derd
word.

Over §. 267.

§. 84. De gemeene *Ars mnemonica* of Gebeugenis-leering is eigentlyk in de Regel der Inbeeldings-kracht gegrond. Want als men by voorbeeld, een groot Getal onthouden wil, dan verdeelt men in de gedachten de

Nuttig-
heid der
Inbeel-
dings-
kracht
omtrent
de Ge-

K 2

Ruym.

§. 84.

85.

heuge-
nis-lee-
ring. *Art*
Mnemoni-
ca,

Ruymte der Kamer, waar in men is, in zekere deelen, en teekent in de Inbeelding op ieder een deel van 't Getal. Wanneer men nu het deel der Ruymte aanziet, dan komt ons door de Regel der Inbeeldings - kracht tegelyk het deel des Getals, in de gedachten aangeteekend, mede te binnen (§. 238. *Met.*). Dit moet ons niet vreemd voorkomen: Want het Weezen van een ding in zyn Mogelykheid bestaat (§. 35. *Met.*), maar de Geheugenis is door de Inbeeldings - kracht mogelyk, en kan buiten haar niet bestaan. (§. 235. 248. 249. *Met.*). Die door konstige Beelden in de Hittorie en Wetenschappen de Geheugenis willen te hulp komen, hebben zich insgelyks op de Regel der Inbeeldings - kracht gegrond. En hier uit doet zich weder een Nuttigheid van dezelve Regel op, waar van zich noch meerder zullen openbaren, indien wy acht geven op de zaken, die daar uit te bepalen zyn.

Over §. 268.

Waarom
de Ziel
niet van
al 't gee-
ne in
haar
voor-
gaat, be-
wust is.

§. 85. Dat geene namentlyk, wat het overige verduytert, dat men 't een voor 't ander niet en kent, heeft meerder klaarheid (§. 224. *Met.*); want dit onderscheid der klaarheid toont zich niet alleen omtrent de Bevindingen, maar ook omtrent de overige soorten van Gedachten, zy mogen heeten, hoe ze willen, Daar van daan komt 't, dat 'er veel in de Ziele voorgaat, ook byzonderlyk veel van de Inbeeldings - kracht word voorgesteld, dat wy niet waarnemen. Ondertusschen is dit de eenigste oorzaak niet. Doch heeft men hier op te zien,

zien, wanneer men de reden van de Ge-§. 85.
dachten, die wy in de Ziel tegenwoordig 86.
vinden, wil verklaaren; want men kan hier
door niet alleen toonen, dat 'er in eenige ^{Nuttig-}
gevallen iets moet verborgen zyn, waar op ^{heid de-}
wy geen acht geven; maar wel door andere ^{zer Ken-}
gronden, als de Regel der Inbeeldings-kracht, ^{nisse.}
de Regelen der Begeerte, enz. komen te
giffen, en getroffen hebbende naderhand
zelfs gewaar worden, als wy 'er naauw-
keurig op letten.

Over §. 270.

§. 86. Wy hebben het bekende Voorbeeld ^{Voor-}
van *Archimedes*, een der fcherp- en diepzin- ^{beeld}
nigste Geesten, die eertyds niet alleen Grie- ^{van eene}
kenland, maar in 't algemeen de geheele ^{grootte}
Wereld gehad heeft; welken roem hem alle, ^{Opmer-}
die zyne verdienften in Wetenschappen, en ^{ming.}
byzonderlyk in de Wiskunde, aanmerken,
gewillig toestaan. Want toen de Stadt *Sy-*
racusæ overging, en de moordzieke Zoldaat
tot hem in de Kamer drong, wierd hy, met
zyne Figuuren bezig zynde, niet eens het
geraas gewaar, meenende dat 'er iemand
anders by hem kwam. Derhalven sprak hy:
Noli turbare meos Circulos, dat is, *verzet my*
myne Cirkels niet. Het gebeurt ook, dat ^{Waarom}
Menfchen, die fterke Overdenkingen oeffe- ^{Men-}
nen, daar over gemelyk uitzien, terwyl ze ^{fchen}
geen acht geven op het geene dat tegen- ^{van fter-}
woordig is, maar hun andere Gedachten ge- ^{ke Over-}
ftadig aanhangen. Ik zeg met voordacht: ^{den kin-}
die fterke Overdenkingen oeffenen. Want ^{gen dik-}
dezelve zyn niet altyd diepzinnig; maar heb- ^{wils ge-}
ben enkeld een groote trap van *Attentie* of ^{melyk}
^{uitzien,}

- §. 86. Opmerking op hare klaare, doch onduidelijke, ja somtyds ook gantsch duystere Bevattingen. Wie diepzinnig is, behoeft daarom niet altyd in gedachten te zyn, noch met zyn Opmerking op andere dingen, als die tegenwoordig zyn, te letten.

Over §. 271.

Waarom
de Morgenstond
Goud in
de mond
heeft.

Hoe men
de Morgenstond
Goud in
de mond
legt.

§. 87. Die weet en verstaat, hoe de Opmerking gestoord word, zal ook begrypen, waarom men gemeenlyk zegt: *Aurora Musis amica*, of *Morgenstond heeft Goud in de mond*, en hoe verre dit strekt. De reden is, dewyl op die tyd de Zinnen en Inbeeldingskracht de Opmerking minder stooren: dan op een andere. En dienvolgens gelt het ook maar by die omstandigheden, daar de Zinnen niet gestoord worden, *by voorbeeld*, als iemand op een plaats is, daar hy noch geraas noch gedruis hoort, en de lugt zo gematigd is, dat hy noch warmte noch koude gevoelt, en men 's avonds gerust naar bed gaande, 's nachts ook wel geslapen heeft. Wie het duidelyker wil inzien, hoeft op de Regel der Inbeeldingskracht (§. 238. *Met.*) maar acht te geven, en met een te overweegen, dat iemand wel gerust hebbende, ook zyn eige lichaam niet zo zeer gevoelt, als op andere tyden; ik zwyge, dat hy niet eens van de vorige dag weet, zo hy vry is van zorgen. Boven dat hangt 't veel van ons af, of wy de Morgenstond Goud in de mond willen leggen, of niet, namelyk na dat wy, ons nederleggende, met de Bevindingen, die wy in het bed heb.

hebben, en by 't ontwaken ons weder inschie- §. 87.
ten, gevallen wyze zekere gedachten verbin- 88. 89.
den, of derzelver verbindinge weeren: 't
welk de geenen, die op de Regel der In-
beeldings - kracht acht geven, weder ligt zul-
len begrypen.

Over §. 272.

§. 88. Hier begin ik de weg tot de alge- Gronden
meene Bevattingen te baanen. De grond der alge-
van deze is de Achterdocht of Overweeging meene
(*Reflexio*), hoewel niet de eenigste. maar Bevat-
tingen.
alleen de naaste, terwyl ook de Opmer-
king, de Inbeeldings - kracht, de Geheugenis,
en inzonderheid een groote trap der klaar-
heid in de Bevindingen en Inbeeldingen, daar
toe vereischt word, zo als uit het volgende §.
273. is af te nemen. Wie te recht leert,
wat 'er tot de algemeene Kennis vereischt
word, kan ook daar uit besluiten, wat 'er
by gebrek van die ontbreekt. En dit brengt
ons tot de Kennisse der Ziele in de Dieren.

Over §. 276.

§. 89. Dewyl men iemand met woorden Wat men
kan uitdrukken, wat men duidelyk kent verstaan-
(§. 14. c. 1. *Log.*); zo kan men aan een an- lyk ver-
der verstaanlyk verklaaren, wat men duide- klaaren
lyk erkent. En daarom zyn alle, die ande- kan.
ren willen leeraren, gehouden, op de duide-
lykheid der Kennisse te zien. Doch men
kan 't zeer duidelyk merken, als 't een Lee-
raar aan duidelyke Kennis ontbreekt. Want
als hy beezig is met de Zake te verklaaren,
byzonderlyk als anderen die wat nader wil-
len

§. 89.
90.

len verklaard hebben, dan begint hy te haperen, en kan geene woorden vinden om zyne Gedachten te uiten.

Over §. 277.

Aanmer-
king om-
rent de
beteke-
niſ van 't
Woord
Verſtand.

§. 90. Men kan niet ontkennen, dat eenigen het woord *Verſtand*, in 't Latyn *Intellectus*, in een wydloopige zin nemen, namentlyk in 't algemeen, *pro omni facultate cognoscitiva*, dat is, *voor al het Vermogen van iets te kennen*. En dus zyn de Zinnen en de Inbeeldings-kracht ook mede tot het Verſtand behorende: Maar dit komt verwarring te maken, daar evenwel aan het onderſcheid zeer veel gelegen is. Wy hebben tweederlei Kennis, eene duidelyke en onduidelyke. Derhalven is 't redelyk, dat wy beide Vermogens, die 'er de Ziele toe heeft, onderſcheiden. Het Vermogen om een Zaak onduidelyk voor te ſtellen, zyn de Zinnen en de Inbeeldings-kracht; want als wy in het geene, wat ze voorſtellen, duidelykheid zoeken, zo openbaart zich het Verſtand. Dienvolgens behoudt billyk het Vermogen om de Zaken duidelyk voor te ſtellen dezen naam. Waarom het Vermogen om iets onduidelyk te erkennen, tweederlei namen krygt, hebben wy voorheen gezien; maar dit onderſcheid vind by het Vermogen van duidelyke Kennis geen plaats. Dat men de Zinnen en de Inbeeldings-kracht van het Verſtand op die wyze, als ik hier doe, onderſcheidt, heeft zyne nuttigheid in de Reden en Zeden-kunde, en kan zonder dit onderſcheid te maken in beide Weteniſchappen
niets

niets dan verwarring zyn, zo als de ge-§. 90.
nen, die de Regels, welke ik in deze Weten-91. 92.
schappen van onderzoeking der Waarheid,
en van het Goede te oeffenen gegeven heb,
onderzoeken.

Over §. 280.

§. 91. Onderwyle ik doende ben met de Vol-^{Waarom}
komenheid der Ziele te verhandelen, zie ik ^{van de}
met een op de Goddelyke, die van God zullen ^{hoe-}
beweezen worden. En daarom onderzoek ^{groot-}
ik, wanneer elk eene den hoogsten trap ^{heid der}
bereike, of oneindig worde. Want willen ^{Kennisse}
wy beweeran, dat God *by voorbeeld* de groot- ^{gespro-}
ste Kennis, die 'er mogelyk is, bezit; zo ^{ken}
moet men voor al weten, wat 'er tot de ^{word,}
grootste Kennis vereischt word. Hier uit ziet ^{Hoe den}
men ook, dat ik myn uiterste best doe, om ^{Schryver}
de leere van God in de grond te verhande- ^{door-}
len, en die overal, als het laatste doelwit, dat ^{gaans op}
ik in dit Geschrift hope te bereiken, voor ^{God ziet.}
oogen hebbe. Die myne Schriften met aan-
dacht en bekwaamheit leest, zal dit genoeg-
zaam bevinden, en daar door ook in de
Kennisse Gods te meer gegrond worden.

Over §. 282.

§. 92. Men kan hier uit begrypen, wat ^{Platonis}
Platonis studium abducendi mentem à sensibus, of ^{studium}
Betrachting om de Ziele van de Zinnen af ^{mentem à}
te leiden te zeggen is, 't welk *des Cartes* ge- ^{sensibus}
tracht heeft wederom in te voeren. Name- ^{abducen-}
lyk het komt 'er op uit, dat wy het geene, ^{di.}
wat wy duidelyk in de Zaken kennen, door
een bekwaam gebruik der Woorden van mal-





Niet in handen
**REDENKUNDIGE
BEDENKINGEN**

**OVER
GOD, DE WERELD, EN DE
MENSCHELYKE ZIELE.**

**ALS MEDE VAN ALLE
ZAKEN IN 'T GEMEEN.**

TWEEDE DEEL.

*Behelzende Uitvoerige Aanmerkingen tot beter ver-
stand en bekwamer gebruik van de Metaphysica.*

In 't licht gegeven

**DOOR
CHRISTIAAN WOLFF,**

Professor tot Marburg.

Uit het Hoogduitsch vertaald

**DOOR
JOAN CHRISTOFFEL VAN SPRÖGEL,**

Med. Doct.

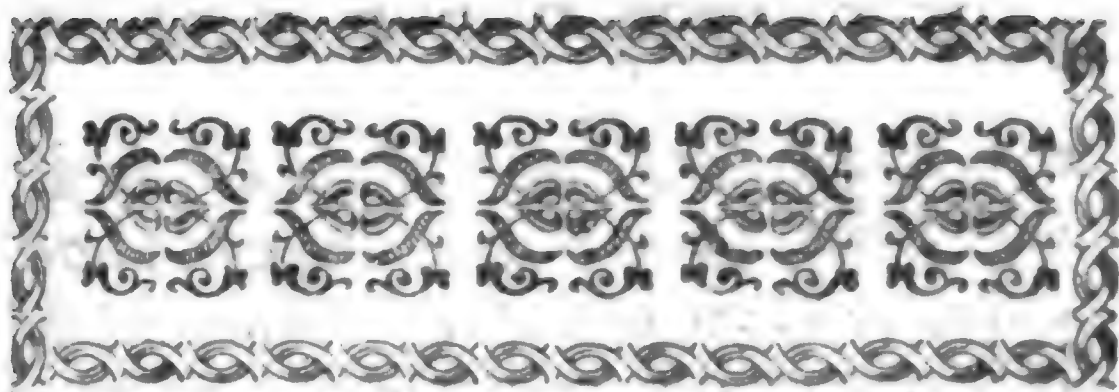
TWEEDE DRUK.



**AMSTERDAM,
By JACOBUS HAYMAN.
MDCCLXVIII.**

M.C.C.





VOORREDEN.

GENEGE LEEZER.

IK ben nooit van voornemen
I geweest, myne Bedenkingen
over God, de Wereld, en
de Menschelyke Ziele, met nieuwe
byvoegzels te vermeerderen; en ik
zou by deze gedachten gebleeven
zyn, indien ik niet door byzondere
omstandigheden tot andere vervoerd
was. 't Is bekend, dat men verschei-
de plaatzen van myn Boek verkeerd
uitgelegd, en tegens mynen zint'ee-
nemaal misbruikt heeft; dat men de
Inzichten, waarom ik deze of geene
Stelling bevestigde, heeft willen na-
gaan, en echter de nuttigheid, die ik
daar in beoogt hebbe, niet heeft inge-
zien; dat sommigen veel noch zwaar

* 2

te

4 V O O R R E D E N.

te verstaan heeft toegescheenen, zo dat zy 'er niet, zo als ze gaarne gewilt hadden, hebben kunnen uitkomen; dat ook eenigen gemeent hebben, als of 'er in de Metaphysica niets meerder te doen was, en men daar in den tyd met onnutte Zintwisten mogt doorbrengen. Dewyl ik verder met niets dan met de zake te doen hebbe; zo is 't onnodig, iemand te noemen, die deze of geene gedachten gehad heeft, of mogelyk noch komt te voeden. Ik kan ook verzekeren, dat niet alles, daar ik op doele, van Tegenstrevers is voortgekomen, maar veel daar onder begreepen is, dat my nu en dan by geval is ter ooren gekomen, of ook als twyffelachtig door een goed vriend is aangediend. Om nu het geene, dat de nuttigheid van myne Metaphysica konde stremmen, uit de weg te ruimen; achtede ik nodig deze Aanmerkingen op te stellen. En derhalven heb ik daar in voorders bepaald, wat iemand noch

zwaar

V O O R R E D E N. 1

zwaar te verstaan mogt dunken, en overal daar ik gevonden hebbe dat ze eenigen verkeerd uitleiden, of bezorgt was, in het toekomende te kunnen gebeuren, de rechte zin, dien myne Leeren volgens de gegevene Bepalingen en den gantschen t'Zamenhang moeten hebben, naauwkeurig aangewezen. Ik heb ter gehoriger plaatze getoond, met wat inzicht ik deze of die Stellinge heb bygebracht, en waar ze eigentlyk dienstig zy. Overal waar twyffelingen konden ontstaan, of ook by sommigen reeds gerezen waren, daar heb ik ze aangeraakt en weggenomen. Ook heb ik byzonderlyk myn best gedaan om klaar en duidelyk te toonen, dat ik nergens iets beweert hebbe, waar uit men met reden iets nadeeligs voor den Godsdienst en Zedelykheid konde besluiten, maar dat myne Stellingen veel eer tot bevestiging van beide zeer veel toebrengen. Eindelyk heb ik hier en daar aange-

* 3 merkt,

6 V O O R R E D E N.

merkt, wat 'er noch nuts en stichtelyks in de *Metaphysica* te vinden overig zy, op dat de geenen, die lust hebben hun Metaphysisch Verstand te toonen, zich daar in konden oeffenen. Ik heb ook hier en daar zeer nutte en dienstige Regels laten invloeijen voor de geenen, die over Wysgeerige Stoffen willen oordeelen, op dat ze niet te voorbarig mogten zyn, noch onnodigen stryd beginnen, noch hun gezag daar door krenken. Doch dewyl ik nooit geen afzien heb gehad op zekere Perzonen, om iemand eenig nadeel of schade toe te brengen, maar enkeld met de zake bezig zynde, niets anders beooge, dan dat myne *Metaphysica* te recht mogte verstaan en gebruikt worden; zo heb ik ook met niemand in 't byzonder iets te doen, en zal my ook daarom met niemand in stryd of questie inlaten. Ik ben altyd een vyand geweest van strydigheden, en hebbe daarom van niemand

VOORREDEN. 7

mand in myne Schriften geoordeeld, om 'er geen aanleiding toe te geven. Wanneer men van my tot nadeel geschreeven heeft, heb ik 't ongemerkt laten voorbygaan, en by gelegentheid gezocht de tegenwerpingen op een verborgene wyze op te lossen, ten einde niemand zou denken, als of ik iets zeekers beoogde. Toen ik eindelyk genoodzaakt wierde, over eenige Punten my wat duidelyker te verklaaren: heb ik zulks in de *Commentatio de nexu rerum sapiente*, en het bygevoegde *Monitum*, met alle bescheidenheid gedaan. En alschoon my een zwaar geval ontmoette, was ik echter niet van zins, over de begonne stryd of questie met my iets voorders te laten drukken. Zo veel ik hoore, zou 'er een Geschrift, te *Cassel* gedrukt, onder mynen Naam in 't licht gekomen zyn; maar gelyk men 'er in *Cassel* niets van weet, zo heb ik 't ook tot nu toe niet eens gezien, en moeije my dus met deszelfs

8 V O O R R E D E N.

uitgave niet. Ik erinnere met een by deze gelegenheid , dat men nooit voor het myne moet houden, daar noch de rechte Plaats, waar 't gedrukt is, noch de Naam des Boekverkopers in den Tytel staat. Doch ik ben noch van zins dezen stryd of questie niet verder voort te zetten, en mynen tyd , dien ik beter besteden kan , met geen onnutte stryd door te brengen, terwyl men geduurig het oude herhaalt, om de Menschen te doen gelooven , dat men recht heeft. Want ongeachtet my een voornaam Man, zonder dat ik hem beledigt hebbe, daarom dat hy my op eene zeer schadelyke wyze aangevallen, en my door zyn gezag heeft zoeken te benadeelen, tot een Noodweer gedwongen heeft; kan ik echter verzekeren, dat my dit zwaar genoeg gevallen is, daar ik buiten dat , wegens byzondere omstandigheden , de palen myner gewoone bescheidenheid heb moeten overtreden

den (a). Zou 'er ook mogelyk noch iemand zyn, die ter gelegenheid van dezer twist meende beroemd te worden, of ook voornemens was, my door zyne beschuldigingen verdacht te maken; zo ben ik verzekerd, dat hy niets kan voorbrengen, 't welk men uit deze Aanmerkingen niet zou konnen beantwoorden. Derhalven zyn dezelve een Antwoord op alle Tegenwerpingen, en de scheiding van alle Twistmakers; en, die ze by voorvalende gelegenheid begeert te weten, kan maar naflaan, waar de Stoffe te vinden is daar tegen iets voorgebracht word. Ondertusschen, wyl men uit deze Aanmerkingen overvloedig ziet, dat ik geene andere als gezonde Leeren hebbe; dat ik in het *Philosophieeren*, alle bescheidenheid, die men wen-

(a) Men kan hier met nut en voordeel naleezen, wat ik op 't einde van de *Zugabe* tot de *Anmerkungen über das Buddeische Bedencken*, en het *Klare Bewys*, omstandiger hier van heb moeten schrijven.

wenschen kan, gebruike; dat ik by de hedendaags ingevoerde Vryheid van Wysgeerig te redeneeren, niet buiten haar palen trede; en in tegen-deel uit de *Aanmerkingen over de van myne Wysgeerte uitgegevene Bedenkingen* (a) oogenschyntlyk te zien is, dat de Beschuldigingen, die men my heeft te last geleid, ongegrond zyn; zo heb ik ook het vertrouwen, dat Eerlievende Gemoederen my in 't toekomstende met diergelyke beschuldigingen zullen verschoonen, en my voorders geene meeningen, die ik verfoeije, met geweld opdringen. Wie anders gezint is, dien zal ik laten schelden en lasteren, zo lang als hy wil, ik ben verzekerd, dat hy zich zelve daar door meer dan my zal benadeelen: zyn 'er misschien ook eenigen, die hen geloof geven; zal ik

(a) Ook kan men 't uit de *Zugabe* tot deze *Aanmerkingen*, naderhand afgedrongen, en inzonderheid het *Klare Bewys* noch duidelyker erkennen,

ik my aan hun oordeel weinig floo-
 ren, dewyl 't my meerder tot roem
 strekt van zulke Luiden gescholden,
 dan gepreezen te worden. Daar zyn
 al veele deftige Mannen, zo geestelyke
 als wereldlyke, die myne Toehoor-
 ders in de Wysgeerte zyn geweest,
 en ik weet van veelen, dat zy 'er
 geen berouw van hebben, alzo zy
 de nuttigheid daar van wel bespeu-
 ren, maar geen de minste aanstoot
 lyden. En wie in 't toekomende noch
 de gantsche Wysgeerte by my in een
 geduurige verknochting van alle We-
 tenschappen, met een behoorige vlyt
 zal aanhooren, en tot een grond van
 zyn verdere studie komen te leggen,
 die zal ondervinden, hoe gelukkig
 hy daar in vorderen, en met wat
 voordeel hy het geleerde in zyne aan-
 staande bezigheden gebruiken zal; ja
 hy zal gewaar worden, wat voor
 stichtelyke gedachten hy daar door
 van de Godsdiens en Deugd bekomt.
 Ik hebbe myn best gedaan om de
 Wys-

Wysgeerte zodanig te schikken, dat men ze in de hoogere Faculteiten, en 's menschen leven gebruiken kan, en my geenzins opgehouden met meeningen, die somtyds de droomen wat nader by als de waarheid komen, hoewel ik op zyn plaats ook de kennis der zelve niet t eenemaal voor onnut houde; want ik hebbe noch niets gevonden, dat een Wysgeer niet zou weten te gebruiken, als hy 'er zyne gedachten met aandacht laat over gaan. Ik hadde meermaals gelegenheid gehad, om my over de boosaardigheid der geenen, die my uit baatzuchtige inzichten lasterden, te stooren; maar ik heb 'er weinig of geen acht op geslagen, en zal my voortaan van de Stryd-schriften onthouden, om geen Gave te verliezen, die ik zo duur verworven hebbe, namentlyk, nooit iets meerder te zeggen, dan wat men ter plaatze, daar men 'er van spreekt, uit het voorgaande bewyzen kan, noch in de

Spreek-

Spreek-wyzen iets anders te laten invloeyen, dan wat de Bevatting der zake vereischt. Tot besluit kome dit noch te erinneren, (*namelyk ten besten der geenen, die van de ongewoone strydigheid, die gantsch geen voorbeeld heeft, een vaste kennis zoeken te hebben*), dat deze Aanmerkingen zodanig gemaakt zyn, dat men ze verstaan, en zonder aanstoot lezen kan, alschoon men het Boek, waar over zy geschreeven zyn, niet by de hand heeft. God wil alle, die deze Aanmerkingen komen te lezen, in de Waarheid bevestigen, en hen daar door voorders tot de Deugd aanleiding geven. *Marburg den 28. Martii 1724.*

onverstandige Zintwifters en Kettermakers, die zich daar mede zoeken te helpen, als ze niet verder konden voortkomen. Maar hen wierd trots geboden, om een enkeld voorbeeld by te brengen, daar in ik het allerminste veranderd hadde. En dus gedroegen zy zich hier in ook niet alleen als Lafteraars, terwyl zy anderen tot myn nadeel zochten te overreden, dat ze het geene wat ze niet beweezen hadden, noch konden bewyzen; maar ik was ook in staat, om hare lasteringen voor de Wereld bloot te leggen. Ik toonde, dat het onmogelyk was, zyne meening te veranderen, wanneer men alle Woorden, die men gebruikt, door duidelyke. Bepalingen in een afgemeete betekenis influit, en geduurig de eene Stelling, in deze afgemeetene betekenis genomen, uit de andere bewyft. Ik toonde dat, waar men betoogender wyze nooit meer bevestigt noch toestaat, dan wat men op ieder plaats bewyzen kan, niet alles, wat tot de Bevatting van een zake behoort, op een plaatze staat, en derhalven in de Metaphysica op geen eene plaats by malkander staan kan, wat in de Aanmerkingen uit verscheidene

t'za-

t'zamengetrokken , en in eene Bevatting gesteld word. Ik voor myn Perzoon ben altyd verre van iemand te benadeelen , of de minste moeiljykheid te veroorzaken , en heb geen behagen in anderen te wederleggen en te verketteren. In myn jonkheid heb ik al de ydelheid der geenen erkend , die zich een grooten naam zoeken te maken , met anderen te wederleggen. Ik hebbe ook al eerlang ingezien , dat men eene Dwaaling niet krachtiger en met meerder vrucht wederleggen kan , dan wanneer men de tegengestelde Waarheid koomt te bevestigen , en in een helder licht te stellen. En daarom zal ik ook in 't toekomende alle myne gedachten hier over laten gaan , hoe ik de Waarheid , die ik in myne Schriften heb voorgedragen , geduurig klaarder en bevattelyker make , en daar uit , tot bevordering van 's Menschen heil , noch meerder afleide. Of nydige menschen tegen iets dat ze niet verstaan , veel geblafs maken of niet , daar zal ik my weinig aan kreunen. Zy hebben geen liefde tot de waarheid , noch zyn bekwaam om dezelve te bevatten *Michael Stieffel* , dien *Lutherus* , wegens zyne oprechtheid

en wetenschap beminde, ſchryft in zyne *Anmerckungen über Christoph. Rudolffs Coſſ. pag. 172.* zeer ſtichtelyk van hen:

„ Men vind menſchen, die een iegelyk
 „ weten te berispen. Zy laten zich
 „ voorſtaan, als of men te meer van
 „ hen hield. Deze moet men laten
 „ begaan als de honden, die ons aan-
 „ blaffen. Wy moeten denken, hoe wy
 „ het voordeel hebben, dat wy Men-
 „ ſchen, en zy Honden zyn. Zy moe-
 „ ten dus hun blaffen goedkeuren ”.

Dewyl my God tot een vernuftig Menſch gemaakt heeft; zo zal ik my ook altoos bemoeijen, in alles zo te leven, als 't een vernuftig Menſch betaamt. Het bekommert my weinig, dat het tegen de Vryheid ſtrydt, zich te gedraagen, zo als 't betaamt. Veel meer verwonder ik my, hoe Luiden, die den naam van Gods-geleerden willen voeren, tot zulke wondere gedachten kunnen komen, als of God zelfs geen Vryheid konde hebben, indien Hy naa zyne Eigenschappen te werk ging, en dat die geene Spinoſity leeraarde, en alle Godsdienſt om verre ſmeet, die beweerde, dat zich God in zyne Werken als een God gedraagen

gen

gen hadde. Hoe goed was 't, als zich myne Vyanden na hun staat en conditie gekweten hadden! Niemand moet een Slaaf van zyne quade Begeerten zyn, op dat men hen voor een Mensch houde, dien God de Vryheid gegeven heeft zyne Handelingen te bepalen. De Vryheid die daar in bestaat, dat men zonder reden in den dag wat heen handelt, zal geen vernuftig Mensch wenschen. Ik voor my, zoude God bidden, dat hy my de Vryheid benam, als ze daar in zoude bestaan: doch het heeft geen nood: de Vryheid des Menschen is zulk een Wangedrogt niet. En het zy verre, van God zulke vreemde gedachten te hebben! Diergelyken zal ook niemand in de zin komen, die maar eene zaak behoorlyk onderzoekt, en de Waarheden in eene verknochting met malkander leert, om te weten, wat by malkander bestaan kan. Menschen, die met louter Stuk-werken te doen hebben, kunnen tegenspraak lyden, om datze niet bekwaam zyn dezelve wat dieper in te zien. Deze kunnen zich overreden, als of ze bekwaam waren van een zaak te oordeelen, alshoon zy die niet verstaan.

Het is by hun niets ongerymds, eene vaardigheid van Verstand te kunnen bereiken, zonder zich in het minste geoefent te hebben. Maar wie in erkentenis der waarheid op iets Geheels bedacht is, die krygt geheel andere gedachten. Men leeze myne Schriften met die aandacht, zo als ik in het *Bericht van dezelve*, in een byzonder Hoofdstuk heb aangewezen; dan zal men ten vollen daar van overtuigt worden. Inzonderheid zal men dan mede bevinden, dat men met een volkomen betrouwen van zyne Leefen kan spreken, en van de Waarheid in alles verzekerd is. 't Is geen kleine voorbarigheid, wanneer men Luiden, die de Waarheid in hare verknochting met malkander doorgrond hebben, voor dezelfde wil aanzien met die, dewelke zich met een enkel Stuk-werk vergenoegen. Deze, indien ze vlug van geest zyn, moeten zekerlyk in geduurigen twyffel en onzekerheid staan, dewyl ze noch genoegzaam verstaan, wat zy geleerd hebben, noch een overtuigend bewys hebben van 't geene, dat ze voor waar houden, en dagelyks ondervinden, dat hen dezelfde zaak den eenen tyd heel anders voorkomt

koomt dan den anderen. Dit heeft my bewogen, de zake op een andere maniere aan te vatten. En ik danke God, dat hy my de genade geeft, in myn voornemen ongehinderd voort te gaan. *Marburg den 24. Martii 1724.*



IN-

INHOUDT DER HOOFDSTUKKEN:

I. HOOFDSTUK.

Hoe wy bemerken, dat wy zyn, en wat voordeel ons deze Kennis toebrengt. pag. 1. §. 1.

II. HOOFDSTUK.

Van de eerste Gronden onzer Kennisse en van alle Zaken in 't gemeen. pag. 9. §. 5.

III. HOOFDSTUK.

Van de Ziele in 't algemen, namentlyk wat wy van dezelve waarnemen. pag. 114. §. 55.

IV. HOOFDSTUK.

Van de Wereld. pag. 253. §. 173.

V. HOOFDSTUK.

Van het Weezen der Ziele, en eens Geests in 't algemeen. pag. 398. §. 216.

VI. HOOFDSTUK.

Van God. pag. 517 §. 342.
AAN-

AANMERKINGEN

AANGAANDE DE

REDENKUNDIGE

BEDENKINGEN

OVER

GOD, DE WERELD, EN DE
MENSCHELYKE ZIELE.



AANMERKINGEN

Over het Eerste Hoofdstuk.

*Hoe wy bemerken, dat wy zyn, en wat voordeel
ons deze Kennisse toebrengt.*

§. I.

IN de Bedenkingen over God, de Wereld, en de Menschelyke Ziele, heb ik voorgenomen, de natuurlyke Kennis van God, en de Ziele, en byzonderlyk van de Wereld, voor zo verre ze tot beider kennis aanleiding geeft, als mede de algemeene Eigenschappen der Dingen te bepaalen. Alle deze Kennisse zyn

Metaphysica II. Deel. A van

§. I.

Oog-
merk van
den Au-
teur of
Schryver.

I. HOOFDSTUK, HOE WY

§. I. ~~van een groot~~ belang, en nuttigheid. De Kennis van God is in onze da-
 gten te veeliger, om dat 'er veele gevon-
 den worden, die zich inbeelden vry fchran-
 ken van verstand te zyn, als andere, en
 daarom allerhande inwerpingen voorbren-
 gen tegens de Bewyzen, welke men van
 God en van deszelfs Eigenschappen betoogt.
 Want als de natuurlyke Kennis van God t'
 eenenmaal vast gesteld is, kan men daarna
 met zulke menschen beter overeenkoomen,
 als men het stuk van Religie, in Gods
 Woord geopenbaard, daar mede verhan-
 deld. De Kennis van de Ziele heeft een
 grooten invloed in de Zeden- en Staat-kunde,
 als men in deze Wetenschappen zich als
 Wysgeer wil gedraagen, dat is, van alles,
 wat men beweert, grondige reden geven. Ik
 spreek hier van de Eigenschappen der Zie-
 le, voor zo verre zy door onfeilbaare on-
 dervindingen bekend zyn, en van my by-
 zonderlyk in 't derde Hoofdstuk verhandeld
 worden, waar op ik my ook alleen in de
 Zeden-kunde (*Morale*), en Staat-kunde (*Politi-
 ca*) beroepe, zo als uit de bygebrachte
 Aanhalingen aldaar te zien is; maar geen-
 zins van het *Systema Harmonia praestabilita*, of
 het Opstelzel, waardoor men op een verstaanba-
 re wyze verklaart, hoe het Lichaam en de Ziel op
 malkander zyn werkende, als dewelke noch in
 de Zeden- noch in de Staat-kunde gevoeg-
 lyk, zo als ik naderhand zal aantoonen,
 kan toegepast worden, nochte door my is
 gebruikt geworden, gelyk als uit de byge-
 brachte Aanhalingen der §. §. te zien is.

Men

Nuttig-
heid der
kennis
van de
Ziele.

BEMERKEN, DAT WY ZYN, enz. 3

Men zal ook in myne Zeden- en Staat-kunde §. I.
bevinden, het geene ik hier zeg, de waar-
heid te zyn. Ondertusschen heeft de Ken-
nis van de Ziele noch meer andere voor-
deelen : want men uit dezelve de Rege-
len der Redenkunde (*Logica*) mede bewy-
zen, en toetzen kan, of zy rechtmatig zyn
of niet. Ja de waarheid van de Onsterfelyk-
heid der Ziele, welke niet alleen een voor-
naam punt van de Christelyke Religie is,
maar wiens overpeinzing ook zeer veel tot
de waare oeffening der deugd toebrengt, is
zelfs in een naauwkeurige kennis van de
Ziele gegrond. Dat ons de Beschouwing van
de Wereld tot de Kennisse Gods opleidt,
is een zaak waar aan niemand twyfelt : want
volgens de Heilige Schrift zelve moeten wy
Gods onzichtbaar Weezen uit de werken der
Schepping erkennen. Doch dat dezelve ons
mede tot de kennis der Ziele aanleidt, heb
ik in myne Redenkundige Bedenkingen over
dezelve betoogt, of schoon men 'er tot
noch toe niet eens aan gedacht, nochte het
zelve na behooren overwogen heeft. Be-
halven dat moet de algemeene Beschouwing
der Wereld daar toe dienen, dat wy in de
kennisse der Natuur niet op aangename droo-
men en mymeringen vallen, en daar op als
onfeilbaare gronden bouwen: gelyk de gee-
nen gemeenlyk doen, die de Werken der
Natuur willen verklaaren. Eindelyk is 't de
algemeene Kennis der dingen, die de volko-
me zekerheid in al 't overige te wege brengt,
die het waare Licht is, 't welk ons, eene
zaak regt willende overwegen, daar toe de
Nuttig-
heid van
de alge-
meene
kennisse
der We-
reld.
Nuttig-
heid der
algemeen-
ne ken-
nisse der
dingen,
weg

§. I. weg baant, en die rechtzinnig doet begrypen. Indien nu hier uit het gewicht der Kennisse, die in de Bedenkingen over God, de Wereld, en de Menschelyke Ziele, als me-

Waarom men in de Boven-natuurkunde eene zekerheid moet zoeken.

Hoedelijk den Schryver dezelve gezocht heeft te verkrygen.

Wanneer dezelve zekerheid de grootste is.

Hoe groote achtting den Schryver voor de Eere Gods en de Godsdienst heeft.

de van alle dingen in 't gemeen, verhandeld word, genoegzaam bekend is; zo kan ook ieder een bezeffen, hoe veel 'er aan gelegen is, zodanige kennis, die tot een grond van alle de overige verstreken zal, met een volstrekte zekerheid te verkrygen. En daarom heb in dit eerste Hoofdstuk willen onderzoeken, op wat grond de zekerheid berust, waar door wy bemerken, dat wy zyn. Want in dezer voegen kunnen wy naderhand bewyzen, dat wy iets zo zeker weten, als wy weten, dat wy zyn. Doch ik oordeele, dat men geen grooter zekerheid hebben kan, dan te kunnen bewyzen, dat wy iets zo zeker weten, als wy weten, dat wy zyn, om dat 'er niemand aan twyffelen kan, al wilde hy ook al 't overige in twyffel trekken. Hier uit ziet men klaar, hoe veel ik my aan de Eere Gods, de Godsdienst en de Deugd laat gelegen zyn, doordien ik de Waarheden, hier heen behoorende, gaarne tot die zekerheid wilde brengen; dat ik niet alleen kon zeggen, maar ook bewyzen, dat ze zo zeker zyn, als 't zeker is, dat wy zelven zyn; op dat de geenen, die zich inbeelden wyzer en verstandiger te zyn dan anderen, eindelyk ten vollen overtuigt, en hunne tegenwerpingen zo klaar mogen opgelost en wederlegt worden, dat het ongerymd zoude zyn, daar by te volharden, gelyk

BEMERKEN, DAT WY ZYN, enz. 5

gelyk 't ongetymd is, zich te willen overre- §. 2. 3.
den, dat wy niet en waren.

§. 2. En om dies wille staa ik niets ver- ^{Wat uit}
der toe, als het geene men dit de voorige ^{dit oog-}
vaste Gronden bewyzen kan, en late het an ^{merk}
dere beruften ter plaatze daar men 't uit ^{voortge-}
meerdere reeds voorheen beweezene Gron- ^{vloeit is.}
den kan waar maaken: zo als men in de
Wiskunde pleegt te doen, welker Bewy-
zen op zulken aart en maniere geschikt
zyn, als het de geschapenheid der Kennisse,
dat wy zyn (§. 6. *seqq. Metaph.*), mede-
brengt. En hierin heb ik het voorbeeld van
Euclides en andere *Meetkonstenaars* gevolgt,
die in hunne Stellingen niets verder toestaan,
dan het geen zy ter plaatze, waar zy 'er van
handelen, bewyzen konnen, al was 't ook,
dat zy vry wat meer wisten.

§. 3. Deswegen moet de Leezer, wanneer ^{Wat den}
hy myne Bedenkingen over God, de We- ^{Schryver}
reld, en de Menschelyke Ziele komt te ^{van zyn}
leezen, my het zelfde Recht toestaan; dat ^{Leezer}
men aan *Euclides*, en andere *Meetkonstenaars*, ^{vereischt.}
ja aan alle *Wiskundigen* zeer gaarne toeltaat,
te weten, dat men niet inbrenge, als of men
daarom eene waarheid ontkenne, wyl men
ze daar ter plaatze noch niet bewyzen kan.
Het schynt wel onnoodig te zyn zulks te
herinneren; doch echter is 't zo niet, dewyl
't in de Wereld reeds van langen tyd de ge-
woonte is, dat de geenen, die een zake
niet verstaan, evenwel meenen berechtigd
te zyn, daar over te oordeelen, alchoon zy
ze niet verstaan. Ik zal hier van een voor-
beeld bybrengen: Wanneer ik van de Geval-

§. 3. *lige dingen (Contingentia)* spreekte (§. 579. *Met.*), zo kan men voor eerst niet meer bewyzen, als dat 'er geen een natuurlyker wyze bestaanlyk worden kan, dan door een oneindige Order van Oorzaaken, waar van d'een geduurig als een uitwerkzel van de andere is aan te merken. Wie nu dit maar leeft, zonder acht te geven op het andere, dat ergens ter plaatze nader is volgende (§. 939. 940. *Met.*), en my beschuldigen wil, als of ik eenen *Progressum in infinitum*, dat is eenen oneindigen Voortgang der dingen, aannam, en aan de Godverzaakers, 't geene ze wilden, kwam toe te staan, die doet my groot ongelyk, wyl ik juist daar uit aanwyze, dat 'er een eerste Oorzaak dezer dingen moet zyn, en dat wy aan die de Eigenschappen, die ons de H. Schrift van God geopenbaard heeft, hebben toe te eigenen. Dienvolgens is 't een onnozelheid of quaadaardigheid, of somtyds ook beide t'zamen, als men in dezer voegen te werk gaat: Ik kenne een voorname Staats-Perzoon, van groot aanzien en waardigheid, die het geen ik hier schryve voor zich zelve heeft ingezien, en het Recht, dat ik hier eische, aan de geenen toegestaan, die na den aart der Wiskonstenaaren eene volkomene zekerheid, tot haar eige genoegen, en tot overtuiging van anderen, die zich inbeelden groot van verstand te zyn, en daarom hartnekkig blyven, zorgvuldiglyk zoeken. Wie my dit Recht wil betwisten, *t welk my myne byzondere Schryf-aart, en het Inzicht waar in dezelve gegrond is (§. 1.)* toe-

Hoe men
de Schrif-
ten van
den

BEMERKEN, DAT WY ZYN, enz. 7

toestaat; die moet myne Schriften van het §. 3. 4.
eerste begin af tot het laatste toe doorlee- ^{Schryver}
zen, en daarna in zyne gedachten herha- ^{lezen}
len al het geen, wat 'er van een zaak hier ^{moet}
en daar te vinden is, voor en al eer hy *Conse-*
quentien of Gevolgen uit myne Lessen komt
te trekken, of ook van myne Grond-stellin-
gen te oordeelen.

§. 4. Doch ik verheuge my zeer, als ik ^{Wat zy-}
herdenke, wat vruchten dit myn doen heeft ^{ne ver-}
te wege gebragt, zo by my zelve, als by ^{hande-}
anderen, en zal my in 't toekomende groo- ^{ling voor}
telyks verblyden, zo dikwils ik daar aan ge- ^{nuttig-}
denke. Want, voor myn perzoon, ben ^{heid toe-}
ik van de gewichtige Waarheden, die ik ^{gebracht}
voorheen (§. 1.) heb aangehaald, zodanig ^{heeft.}
overtuigd, dat eenige van dezelve myn ge-
moed in de zwaatste en hardste vervolgin-
gen hebben gerust gesteld, en ik in de groote
Ergernis, die men door de gruwelykste, doch
onder de schyn van Heiligheid verborgene
Godslasteringen, de Christelyken Godsdienst
komt te geven, en waar door zo veele on-
nozele Zielen in een verkeerden zin gebracht
worden, in myne Religie, zonder de minste
twyffel of aanstoot, ben standvastig gebleven;
wyl de Kennis, die een vaste grond heeft,
en met de overtuiging verzeld gaat, ook het
vermogen heeft, de Wil te buigen, en de
Begeertens te matigen, zo als ik elders ge-
noegzaam beweezen en aangetoond hebbe. By
anderen, die aan God en deszelfs Eigenschap-
pen twyffelden, of ook wel zelfs in twyffel
stonden, of 'er een God was, heb ik zo
veel uitgewerkt, dat zy my uitdrukkelijk
be-

§. 4. bedankt hebben, also ze aan deze gewichtige kennis geenzins meer twyffelden, en zich daar over zeer blyde getoont hebben. Ja veele van myne Toehoorders hebben de tyd, die zy met my geleefd hebben, voor de gelukkigste van haar leven uitgekreten, om dat zy in deze kennis gegrond en bevestigd zynde, teffens in andere zaken licht gekregen hebben, 't welk hen in hunne toekomende Ampts-verrichtingen grootelyks verlicht en geholpen heeft. Andere treffelyke Mannen, die maar myne Schriften geleezen, hebben my deswegen haare gunst getoont, en in allerley voorvallen blyken daar van gegeven. Ook ben ik verzekerd, dat 'er veele die ze komen te leezen, my hier in getuigenis geven, en my tegens alle scheltwoorden en lastertaal, die doch eindelyk te zamen als een nevel in het kort moeten verdwynen, verdedigen zullen. En in der daadt hebben 't myne Lasteraars en Vervolgers reeds zo verre gebracht, dat 'er veele, die hen eertyds geloof gaven, nu al tot andere gedachten gekomen zyn, en voorgenomen hebben, myne Schriften zelfs na te lezen, na dat God myne Vyanden in een verkeerden zin heeft overgegeven, zodanig dat dezelve in het schenden en vervolgen zich zo krachtig hebben te buiten gegaan, als 'er ooit onder de Heidenen zelfs van gehoord is. Hier van kan men verder naleezen, wat ik in 't Bericht over myne Schriften daar van wydlopiger geschreeven hebbe (§. 121. *seqq.* & §. 214. *seqq.*).

A A N.



A A N M E R K I N G E N

Over het Tweede Hoofdstuk.

Van de eerste Gronden onzer Kennisse, en van alle Zaken in 't gemeen.

Over §. 10. en 30.

§. 5.

§. 5.

DAAR zyn twederley Zoorten van Waarheden, Noodzakelyke en Gevallige (*Veritates necessariae & contingentes*). De eerste zyn gegrond in de Grond van Tegenstryding (*Principium Contradictionis*); deze in tegendeel in de Stelling der genoegzame Grond (*Principium rationis sufficientis*). Deswegen, om dat ik in dit Hoofdstuk voorgenomen hebbe de algemeene Kennisse der Dingen te verhandelen; zo heb ik ook beide Gronden (*Principia*) (§. 10. en §. 30. *Metaph.*) voorgesteld; en de eerste Kennisse der dingen daar uit afgeleid. Doch daarom dat de Stelling der genoegzame Grond de oorsprong is van de Gevallige Waarheden, misgrypen zich de geenen uit misverstand, die 'er eene Noodzakelykheid willen uit afleiden. De Grond maakt verstaanbaar, wat 'er geschied (§. 29. *Met.*); maar daarom geschied niet noodzakelyk, wat men begrypen kan, uit wat reden het geschied.

A 5

By

10 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 5. *By voorbeeld*: als iemand, dien ik schuldig ben eerbiedigheid te bewyzen, in de kamer treedt daar ik zit, zo sta ik op, en voorts my iemand vragende, waarom ik opgestaan ben, zo antwoorde ik: om dat deze Perzoon in de kamer gekomen is, aan wie ik schuldig ben eerbiedigheid te bewyzen. Wie dit hoort, verstaat ten eersten, waarom ik ben opgestaan, en weet, dat ik 'er genoegzamen Grond en Reden toe hebbe gehad: maar daarom ben ik niet noodzakelyk opgestaan. Het was niet alleen in zich zelve mogelyk, dat ik opstaande had kunnen blyven zitten; want myn Lichaam was uit zich zelve zo wel bekwaam om te zitten, dan om op te staan; ook had ik zo wel reden kunnen vinden om te blyven zitten, als om op te staan; indien ik de onheusheid meer als de heusheid was toegedaan geweest. Ieder Grond-rede doet een zaak niet noodzakelyk zyn. Ook is 't heel iets anders, eene zaak zonder reden niet te volgen, dan noodzakelyk te volgen. Gelyk als in ons voorbeeld de grond-rede was dat ik opstond, wyl eene eerwaardige Perzoon in de kamer trad, en ik my schuldig kende, myn eerbiedigheid aan de zelve te bewyzen. Beide moesten by malkander zyn, anders zou ik niet zyn opgestaan. Als 'er een Perzoon was ingekomen, die men niet nodig had eerbiedigheid te toonen, als *by voorbeeld* een van de dienstboden, zou ik niet zyn opgestaan, of schoon ik 't anders wel pleeg te doen, als het de heusheid vereischt. In tegen-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 11

gendeel, al was 'er ook een eerwaardige §. 5. 6.
 Perzoon ingekomen, en ik de heusheid niet
 gewoon was, of geen achting voor deze
 Perzoon had; zo zou ik blijven zitten, en
 niet opgestaan. Maar dat het daarom niet
 noodzakelyk is, alſchoon 'er genoegzame
 Grond-rede toe is, dat ik my reſolveere om
 op te ſtaan, kan men ook daar uitoordeelen,
 wyl het op andere tyden, als 'er genoeg-
 zame Grond-rede toe is, niet en geſchied;
 als wanneer ik *by voorbeeld* noch nodig heb
 eenige regels te ſchryven, vertrouwende
 zulks genoegzaam te zyn om my te veront-
 ſchuldigen, zo ik blyve zitten. Ja een ieder zal
 bekennen, dat hy niet gedwongen word, om
 op te ſtaan, alſchoon hy zelfs zeld opge-
 ſtaan te zyn, om dat deze Perzoon in de
 kamer gekomen is, en de heusheid vereiſcht
 heeft, ter eere van haar op te ſtaan. Ik
 ſchame my van een zaake, die in zich zelve
 klaar is, meerder woorden te maken.

Over §. 12.

§. 6. Dewyl ik hier *het Mogelyke* bepaale Op hoe-
 door het geene, dat niets tegenſtrydigs in veelder-
 zich bevat, (*quod nullam Contradictionem in-* ley wyze
volvit); zo neem ik dat Woord in een rui- het
 me zin, als dat het ook zeer veel in zich woord
 begrypt, wat in der daadt nooit beſtaanlyk Mogelyk
 word. En hier in ſcheid' ik my van *Spinoſa* en genomen
 andere *Fataliſten* of *Noodlot-ſtellers* af, die word.
 alleen voor Mogelyk aannemen, het geene
 dat eens Beſtaanlyk word. Het is wel waar,
 dat men het woord *Mogelyk* dus in een naau-
 were

- §. 6. were zin nemen kan, zo als ik in het Hoofdstuk van de Wereld (§. 570. *Met.*) gedaan hebbe; maar men moet deze naauwe zin met de algemeene, die wat ruimer is, niet vermengen, zo als *Spinoza*, en de *Noodlotstellers* overal plegen te doen. Ik heb het gene, wat in de eerste zin Mogelyk is, *volstrekt Mogelyk* genoemd; maar het andere dat ook bestaanlyk word, *het Mogelyke in deze Wereld*. In 't Latyn noem ik het eerste *Possibile absolute tale*; maar het andere *Possibile respectieve tale*, om dat men hier mede ziet op de Oorzaken die in de Wereld zyn, waar door het bestaanlyk word. Anderen noemen het eerste *Possibile internum* of *intrinsecum*, dewyl het in deze zin aan de zaak eigen is, dat zy Mogelyk is, of de grond harer Mogelykheid in haar zelve te vinden is; maar het andere *Possibile externum* of *extrinsecum*, om dat de zaak uit haar eige kracht niet bestaanlyk word, maar zulks ergens anders van daan komt, namelyk van de Oorzaken, waar door zy bestaanlyk word. Daar leidt zeer veel aangelegen, dat men zich dit onderscheid wel voorstelle, in zo verre men zich in de zwaare stoffe van de Noodzakelykheid en Gevalligheid der dingen wil onderstaan, de Noodlotstellers te keer te gaan en te wederleggen. Ik hebbe zelfs ondervonden, dat men my beschuldigd heeft, als of ik de Gevalligheid der dingen wegnam, en een onvermydelyke Noodzakelykheid kwam in te voeren, alwaar ik de twyfelingen van *Spinoza*, *Hobbesius*, en andere Noodlotstellers heb opgelost, also men op dit

Waarom
het on-
derscheid
van 't
Mogely-
ke wel in
acht te
nemen
is.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 13

dit onderscheid niet eens gedacht had: hoe- §. 6.
wel zich de boosheid myner Tegenstrevers
met de onwetenheid gepaart heeft, en ze
niet alleen stokke blind zyn geweest, maar
ook zelfs in zulke zaken, die zy ten min-
sten na gedaane onderrechting hebben inge-
zien, getracht hebben andere te verblinden.
Dit ziet men openbaarlyk, wyl zy dezelf-
de beschuldigingen gestadig en zonder ophou-
den herhalen, niet tegenstaande ik en meer
anderen hen de verdraaijing hunner woor-
den klaar en duidelyk hebben aangewezen,
en zy daar tegen ook niets weten in te bren-
gen, maar zich gelaaten, als of zy niets
gelezen noch gehoord hadden, ja, om den
onvoorzichtigen Leezer, die beiderzyds Schrif-
ten niet leezen, en echter van de zaak wil
oordeelen, te misleiden, volmondig uitzeg-
gen: Men wille daar op niet te antwoorden.
Men leeze maar, wat onlangs een geleerde
Theologus in zyn *Commentarius de DEO,*
Mundo & Homine atque Fato geschreeven
heeft, zo zal men genoegzame preuven daar
van vinden. Voor 't overige zal zich, myns
oordeels, geen Redenkundige (*Logicus*) daar
aan storen, dat ik van het Mogelyke een
ontkennende Bepaling (*Definitio negativa*)
kome te geven, dat is te zeggen, wat het
niet is. Want ieder ontkennende Bepaling
is zo voorts niet te verwerpen: Zy vind
altyd plaats, als een van twee tegenstrydi-
ge dingen bepaald is, en men de kente-
kenen, waaruit het eerste erkend word, van
het andere afzondert. En zulks geschied in
het tegenwoordig geval. Ik hebbe gezegd:
men

Wanneer
de Defi-
nitiones
negativa
plaats
vinden.

14 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 6. 7. men bemerkt, dat iets *Onmogelyk* is, als 't eene *Contradictie* insluit, of iets tegenstrydigs in zich bevat. Vinde ik nu niets tegenstrydigs in een zake; zo bemerke ik daar uit, dat ze *niet Onmogelyk*, en by gevolg *Mogelyk* is. Op zodanigen wyze volstrekt de Bepaling, dat ik weet, wat *Mogelyk* is, en verder kan men niet begeeren.

Over §. 14.

Van de
Bestaan-
lykheid
aller din-
gen.

§. 7. Alle Dingen, die bestaanlyk zyn, zyn of noodzakelyk, of gevallen. Niets is noodzakelyk dan God alleen, van wiens Weezen de Bestaanlykheid onafscheidelyk is; alles, wat wy in de Wereld vinden, is gevallen, en daarom niet aanstonds bestaanlyk, om dat het mogelyk is. Van de Bestaanlykheid Gods word §. 928. 929. *Met.* en van die der overige Dingen §. 565. & *seqq.* §. 572. & *seqq.* §. 930. *Met.* gehandeld. Namelyk, om de zaak kort by een te trekken, die wegens de aangenome Wyze van schryven (§. 2.) over en weer verstroot moet voorgedragen worden; zo blykt hier uit zo veel: God, als het Noodzakelyke Weezen heeft de Noodzakelykheid in eigendom, en heeft geen andere Oorzaak buiten hem nodig tot zyn Bestaanlykheid, even daarom, wyl in zyn Wezen, 't welk alles in de hoogste trap bezit, niets te vinden is, dat op meerder als eene aart kon bepaald worden, doch niet anders als zodanig zyn kan, gelyk het is. De overige dingen zyn in haar Weezen niet volstrekt bepaald,

paald, en moeten deswegen van buiten bepaald worden; Derhalven vereifchen zy eene Oorzaak harer Bestaanlykheid buiten hen. Deze Oorzaak is weder gevallen, en dus zou het oneindiglyk voortgaan. Maar dewyl nu alles zyn genoegzame Grond hebben moet (§. 30. *Met.*), waarom het veel eerder is, dan niet is, diergelyken men hier niet vinden kan, zo moet men eindelyk op een Noodzakelyk Wezen, als de eerste Oorzaak der Bestaanlykheid, die wy by de gevallen dingen gewaar worden, komen, indien men ze recht begrypen wil. En op zulken wyze staat God boven aan volgens onze Grond-redenen, die wy beweeren, als wy de Bestaanlykheid der dingen willen begrypen. Maar hoe God daarby helpt en medewerkt, word in het laatste Hoofdstuk van God verhandeld. Doch men moet hier weder veele plaatzen by een haalen, om dat niet alles op een plaats te vinden is, want nergens meer beweezen word, dan wat zich op ieder plaats uit het voorgaande laat bewyzen: wyl ik geenzins voor de Gedachtenis schryve, dat de Waarheden licht te onthouden zyn, wanneer men gezamentlyk den t'zamenhang van buiten leerd; maar voor het Verstand, op dat de Waarheid als Waarheid gekend en begrepen worde, als men haren t'zamenhang gezamentlyk inziет. En daarom heb ik meer dan eens gezeid, en herhaal het nochmaals tot overtuiging der geenen, die myne woorden verdraaijen, en ongegronde *Consequen-* *den* *Schry-* *ver* *moet* *lezen.* *Hoe men de Schriften van den Schryver moet lezen.* *zien* of Gevolgen maken, dat niemand in staat

§. 7. 8. staat is van myn *Systema* of Opstel te oordeelen, ten zy hy het zelve met aandacht doorlezen en begreepen, ook alles wat 'er beweezen word, wel onthouden hebbe, op dat hy, als 't noodig is, alles by een brengen kan, wat 'er van een zaak 't gansche Boek door verstrooid is. Dit Recht mag een ieder Schryver, die zyn Boek in een geduurigen t'zamenhang der Waarheden geschreeven heeft, met recht eischen, en alle verstandige en oprechte lieden staan hem dat ook gaarne toe. Ja zy vinden daar in de grond-oorzaak, waarom myne Tegenstrevers zo krachtig aanlopen, en zich dikwils in de klaarste zaaken niet vinden kunnen, om dat zy niet weten, hoe men een Boek, 't welk in een geduurigen t'zamenhang der Waarheden geschreeven is, behoort te lezen, en daar van te oordeelen. Men leeze maar na, het geen de geleerde *Theologus*, zyne onpartydige gedachten hier in deze zaak uitende, in de voorheen (§. 6.) aangehaalde *Commentarius* daar van geschreeven heeft, die hen zo voort in de eerste Verhandeling de reden heeft gegeven, waarom zy deze gave, die niemand van de Natuur word medegedeeld, en waar toe men zich veel eer door een zekere aart van Studie, in 't byzonder door Pennestryd, de toegang af snydt, geenzins hebben kunnen.

Over §. 16.

Van het
onder-
scheid.

§. 8. Het gaat met het Oordeelen van de
Din-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 17

Dingen even eens, als met het Oordeelen van §. 8. 9. 't Goede. Het is niet alles goed, wat de Menschen voor goed houden, en dus is ook alles geen Ding, wat zy voor een Ding houden. Zy bedriegen zich in het oordeelen, of iets mogelyk is of niet, en of iets bestaanlyk kan worden of niet. Maar in dit Oordeel kan men zich zo ligt bedriegen, als in andere. De oorzaaken van 't bedrog zyn te zyner plaatse aangewezen, en onderscheiden, na dat men met de beschouwende of met de denkbeeldige Kennisse (*Cognitio intuitiva vel symbolica*) omgaat. De oorzaak by de beschouwende Kennis vind men §. 242. 243. 244. Met. maer die by de denkbeeldige §. 6. c. 1. & seqq. Log.

Over §. 17.

§. 9. De bepaling des geenens, wat Eenerley (*idem*), en wat Onderscheiden (*diversum*) is, heb ik zo geschikt, als het by het Oordeelen best voeglyk is. Diergelyke Bepalingen worden in 't Latyn *Definitiones pragmaticæ*, of Bepaalingen tot de Stichting dienende, genoemd, en deze zyn best te gebruiken, en allen anderen voor te trekken. Mogelyk zal 't eenigen wat vreemd voorkomen, dat ik eerst bepaale, wat Eenerley, en wat Onderscheiden zy. Zy zullen meenen, dat men dit aanstonds zien kan, en daer toe geen Bepaling van noden heeft. Maar die zo oordeelen, zien zo verre niet, als 't wel behoorde. Zy gedenken niet, dat men in Wetenschappen by de denkbeeldige Kennisse somtyds moet oordeelen, of

Van de Identitas en Diversitas of het evene, zelfde en het onderscheidene wezen der dingen. Waarom dezelve bepaald worden.

Metaphysica II. Deel. B iets

§ 2.

iets Eenerley of Onderscheiden zy, daar wy niets van voor oogen hebben. En wie weet niet, dat men dikwils in zulke gevallen begint te twisten, of iets Eenerley, of Onderscheiden zy. Ik heb het zelfs ondervonden, dat men 'er een Kettery van gemaakt heeft, of ten minsten met d'*Heer Doctor Hoffman*, in zyne *Dissertatio de Fato Physico & Medico*, voor iets onrechtmatigs uitgekreten, als ik beweere: Zo God door een Wonderwerk iets in de Natuur kwam voort te brengen, dat natuurlyker wyze niet volgde, zo bleef het dezelfde Wereld niet meer, die 'er zoude geweest zyn, als God geen Wonderwerk gedaan had, dat is, het zou geen eenerley Wereld met de vorige blijven. Of als ik zeg: Wanneer een Horlogiemaker iets aan een Horlogie verandert, zo blijft het niet meer het zelfde Horlogie, dat het voorheen was, en zou geweest zyn, indien 'er niets aan veranderd was. Wie de Bepaling van het geene, wat Eenerley en Onderscheiden is, voor oogen heeft, die zal het ligt begrypen. Maar de geenen, die alleen met de oogen willen zien, en geen verstand gebruiken, vinden daar in zwarigheden, en zyn bevreesd in zo gemeene dingen voor een verborgen gift, dat 'er mogelijk onder schuilt. En om hare vrees te rechtvaardigen, ontzien zy zich niet te zeggen: Daar stecke *Spinosistery* achter; men ontkenne niet *Spinosa* de Wonderwerken, en wat 'er van diergelyke fraaye Gevolgen meer zyn, die men maar tot een spot en gelach heeft, zo haast men met zulke lieden niet meer

Wanneer
men de
onge-
rymde
gevolgen
belachen
kan.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 19

meer in zo naauwen verband staat , dat zy §. 9. 19
 ons door hunne arglistige vervolgingen, die in
 diergelyke lasteringen gegrond zyn , kunnen
 deeren. Doch wy zullen hier van onder op
 zyn plaats , als wy komen tot de §. 638.
 en 639. *Mer.* iets meerder spreken. Onder-
 tusschen verwonderen zich verstandige Man-
 nen, hoe dat die lieden , daar ze geen re-
 den weten, waarom zy van myne Schriften
 zo nadeelig spreken en oordeelen , zich met
 die kaale uytvlucht behelpen , als dat ze ge-
 vaarlyk zyn , en een heimelyk gift daar on-
 der schuile , die echter dit voorgeven , als
 't tegens hen zelve voorgebracht wierd ,
 niet genoeg wisten te bespotten en uyt te
 lachen.

Over §. 18. 20.

§. 10. *De Heer van Leibnitz* bepaalt de Ge- wat
 lykvormige Dingen daar door , dat men ze niet d'Heer
 anders dan *per Compraesentiam* onderscheiden van Leib-
 kan, dat is , daar door dat zy t'zamen tegen nitz Com-
 woordig konnen zyn. Dit is wat duyster , praesentiam
 om dat dit Konst-woord *Compraesentia* of t'Za- noemt,
 men-*tegenwoordigheid* van hem verzonnen is. en hoe de
 Maar zyne klaarheid blykt uyt dit 20. Arty. Gelyk-
 kel , want hier toon ik aan , op hoe veeler- vormige
 ley wyze twee Gelykvormige dingen t'za- dingen te
 men komen tegenwoordig zyn. Het schynt bepalen
 wel , als of d'Heer van Leibnitz tegen de zyn.
 Regel der Redenkundigers , en het doen
 der Wiskonstenaars te werk gaat , mits hy
 het onderscheid der zaken door iets bepa-
 len wil , dat 'er niet in is , maer bui-
 ten dezelve word opgevat ; maar dewyl
 B 2 het

- § 10. het geene, wat 'er in gevonden word, en waar door men het onderscheid bepalen zou, beiderzyds Eenerley is (§. 18. 19. *Met.*); zo kan men geen innerlyk onderscheid bepalen, dan het eenerley of hetzelfde Weezen (*Identitas*) van het geene, dat 'er in de zaken te vinden is. En daarom gaat het wel aan, dat, wanneer men op dit zelfste Weezen geen acht wil slaan, men op iets uiterlyks zie, als de *Compraesentia*, of de *Simultancitas*, dat is, de Tegelykheid der tegenwoordigheid. Want dewyl dit iets ge-
duurigs, en by gelykvormige dingen altyd mogelyk is, dat ze of in der daadt, of door middel van een derde zaak in de gedachten te zamen te brengen zyn; zo houdt de reden op, waarom men in eene Bepaling niets, dat buiten de zaak is, behoorde op te vatten. De gelykvormige dingen kunnen, zonder nadeel van hare Gelykvormigheid, in de Grootte onderscheiden zyn, en deze is een innerlyk onderscheid. Dus zou men denken, dat men de Gelykvormige dingen zo konde bepaalen, als of ze die dingen waren, welke niet anders, dan door de Grootte, konden onderscheiden zyn. Ik ben tegens niemand, die het doen wil, ongeacht men dezelve als dan niet bepaalt door het geene, dat men altyd bestaanlyk daar in vind; maar alleen door het geene, wat in dezelve kan plaats vinden: Waar op nauwkeurig te letten is, ten einde men niet denke, als of ik het vorige tegensprak, zeggende: Dat zich geen innerlyk onderscheid bepalen laat, dan het eenerley Wee-
zer

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 21

zen (*Identitas*) des geenens, wat in de zaken §. 10.
 te vinden is, en waar door ze in haar aart 11. 12.
 bepaald worden. Behalven dat is dit eener-
 ley Weezen het innerlyk onderscheid van
 andere dingen; maar de Grootte kan een in-
 nerlyk onderscheid onder haar zelve zyn.
 Doch op zulken wyze vloeit 'er myne Be-
 paling als een Gevolg uit, dat zy in al het
 overige, behalven de Grootte, eenerley zyn.
 Ik, voor myn Persoon, blyve by myne Be-
 paling, dewyl men in dezelve moet bren-
 gen het geen, waar door d'eene soort der din-
 gen van de andere soort, als hier het Gelyk-
 vormige van het Ongelykvormige, onder-
 scheiden is, maar niet het onderscheid, dat
 de dingen van eenerley aart onder malkander
 kunnen hebben.

Over §. 21.

§. 11. De Hoegroottheid is hier zo veel als wat men
 in 't Latyn *Quantitas*, en strekt zich, zo als hier door
 bekend is, verder uit, dan het woord Hoe-
Magnitudo, of *Quantitas continua*, eene Groot- groot-
 te, 't welk maar een zekere soort der Hoe- heid ver-
 groottheid beduidt, te weten, de Grootte staat.
 der Lichamelyke dingen, waar door ze ha-
 re plaats of ruimte beslaan, waar van eerst
 (§. 61. Met.) gesproken word.

Over §. 26.

§. 12. De Bevattingen, die ik hier bepaa- De ge-
 le, zyn juist dezelfde, naar welke alle Men- daante
 schen oordeelen, of het eene grooter of klein- der Be-
 der is, dan het andere. By voorbeeld: Wan- paling
 neer iemand wil weten, of hy grooter is van 't
 groeter

§. 12. dan de andere, zo stelt hy zich nevens hem, en als hy ziet, dat de kruin van zyn Hoofd maar aan het Voorhoofd van de andere raakt, zo oordeelt hy daar uit, dat hy kleiner, en d'andere grooter is. Hy verbeeld zich hier zyne lengte als een rechte lyn, en de lengte des anderen insgelyks als een rechte lyn, deswegen is 't even veel, of hy zich naaft of voor de andere stelt, als of hy een lyn op de andere leide, en zag, dat de eerste maar een deel van de andere was. Wyl hy nu oordeelt, kleiner als de andere te zyn, zo geschied het daarom, wyl hy ziet, dat zyn geheele lengte aan een deel van des anderen lengte gelyk is, by gevolg heeft hy dezelfde Bevatting, die ik van het Kleindere gegeven hebbe. Insgelyks wyl hy oordeelt, dat de andere grooter is dan hy, zo geschied het daarom, dewyl hy ziet, dat een deel van des anderen lengte aan zyne geheele lengte gelyk is, by gevolg heeft hy dezelfde Bevatting, die ik van het Grootere gegeven hebbe. Wat ik van deze twee Bevattingen gezeid hebbe, is mede betrekkelyk op alle de overigen, die ik in dit Hoofdstuk, en op andere plaatzen gegeven heb. Want ik zoeke niet anders, dan de klaare Bevattingen, daar alle Menschen na oordeelen, op het duidelykst voor te stellen, op dat ik niet alleen, als een Wysgeer, kan toonen, waar by het toekomt, dat de Menschen in dit of dat geval zo, en niet anders komen te oordeelen, maar ook, op dat men deze Gronden in de Wetenschappen kan te recht brengen. Ik heb by verscheide gelegentheden

De Ge-
daante
der alge-
meene
Bevattingen des
Schry-
vers.

den aan myne Toehoorders in de Wiskun-
 de getoond, dat de eerste Gronden der
 Wiskunde in geene andere Bevattingen be-
 staan, dan die gemeen zyn by alle gemeene
 Menschen, behalven dat die by deze alleen
 klaar, doch onduidelijk, maar by die gee-
 ne klaar en duidelyk zyn; en dat dit onder-
 scheid de rede is, waarom de Wiskonste-
 naars zeer veel daar uit afgeleid hebben, maar
 de gemeene Man, en de Geleerde, die in
 dit stuk voor de gemeene Man niets vooruit
 heeft, geduurig in de beginzelen staan blyft,
 en nooit verder komt. Want wat aangaat
 de aart en maniere, op welke de Bevatti-
 gen te recht gebracht worden, om andere Stel-
 lingen daar uit af te leiden; zo heb ik ins-
 gelyks beweezen, dat de scherpzinnigste
 Wiskonstenaar in al zyne diepzinnigste Ge-
 dachten op geen andere wyze denkt, dan
 de gemeene Man in al zyn dagelyks oordee-
 len: zo als ik het eerst in myn *Lexicon Ma-
 thematicum*, onder het Woord *Demonstratio*,
 heb aangemerkt, en verder te zien is, uit
 het geene ik in de *Logica*, of de *Redenkundi-
 ge Bedenkingen over het Vermogen van het Men-
 schelyke Verstand*, aangaande de Sluit-rede-
 nen, en §. 341. 342. *Met.* van haar byzon-
 der gebruik geschreeven heb. Maar deze
 Aanmerking dient, om te leeren, hoe de ge-
 gevene algemeene Bevattingen zyn te onder-
 zoeken, hoe men ze door voorbeelden tot
 een beter begrip moet verklaaren, en hoe
 men 't behoort aan te leggen, om diergely-
 ke algemeene Bevattingen voor zich zelve

§. 12.

Eerste
Gronden
der Wis-
kunde.De aart
en wyze
van 't na-
denken
der wis-
konste-
naars.Hoe men
de alge-
meene
Bevatti-
gen on-
derzoe-
ken, ver-
klaaren,
en uitvin-
den kan.

§. 12. dan de andere, zo stelt hy zich nevens hem, en als hy ziet, dat de kruin van zyn Hoofd maar aan het Voorhoofd van de andere raakt, zo oordeelt hy daar uit, dat hy kleinder, en d'andere grooter is. Hy verbeeld zich hier zyne lengte als een rechte lyn, en de lengte des anderen insgelyks als een rechte lyn, deswegen is 't even veel, of hy zich maakt of voor de andere stelt, als of hy een lyn op de andere leide, en zag, dat de eerste maar een deel van de andere was. Wyl hy nu oordeelt, kleinder als de andere te zyn, zo geschied het daarom, wyl hy ziet, dat zyn geheele lengte aan een deel van des anderen lengte gelyk is, by gevolg heeft hy dezelfde Bevatting, die ik van het Kleindere gegeven hebbe. Insgelyks wyl hy oordeelt, dat de andere grooter is dan hy, zo geschied het daarom, dewyl hy ziet, dat een deel van des anderen lengte aan zyne geheele lengte gelyk is, by gevolg heeft hy dezelfde Bevatting, die ik van het Grootere gegeven hebbe. Wat ik van deze twee Bevattingen gezeid hebbe, is mede betrekkelyk op alle de overigen, die ik in dit Hoofdstuk, en op andere plaatzen gegeven heb. Want ik zoek niet anders, dan de klaare Bevattingen, daar alle Menschen na oordeelen, op het duidelykst voor te stellen, op dat ik niet alleen, als een Wysgeer, kan toonen, waar by het toekomt, dat de Menschen in dit of dat geval zo, en niet anders komen te oordeelen, maar ook, op dat men den in de Wetenschappen brengen. Ik heb by

De Ge-
daante
der alge-
meene
Bevattingen
des
Schry-
vers.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 23

den aan myne Toehoorders in de Wiskunde, 8. 19.
de getoond, dat de eerste Gronden der ^{Reine} Gronden der Wiskunde.
Wiskunde in geene andere Bevattingen be-
staan, dan die gemeen zyn by alle gemeene
Menschen, behalven dat die by deze alleen
klaar, doch onduidelijk, maar by die ge-
ne klaar en duidelyk zyn; en dat dit onder-
scheid de rede is, waarom de Wiskonde-
naars zeer veel daar uit afgeleid hebben, maar
de gemeene Man, en de Geleerde, die in
dit stuk voor de gemeene Man niets vooruit
heeft, geduurig in de beginzelen staan blyft,
en nooit verder komt. Want wat rangen
de zart en maniere, op welke de Bevat-
tingen te recht gebracht worden, om andere Be-
vattingen daar uit af te leiden; zo heb ik in
dit bewezen, dat de Scherpzinnigste
Wiskundenaar in al zyne diepste In-
zichten op geen andere wyze denkt, dan
de gemeene Man in al zyn dagelijksch ver-
stand, en als ik hier eerst in myn Lexicon Ma-
thematum, onder het Woord Lemnagrat,
en mangemeris, en verliet te zien is, dat
ik eerst ik in de Logica, al de Rekenende
Bewysingen van het Verlangen van het Men-
schelijke Verstand, zongende de Sins-
te, en §. 341. 342. Men.

§. 13. uit te vinden. Deswegen is men bevoegt, om wel daar op te letten.

Over §. 29.

Wat het
woord
Grond,
en des-
zelfs Be-
vatting
zeggen
wil.

§. 13. *Grond* noem ik hier, het geen de Franschen *Raison*, de Latynen *Ratio*, en de Neerduitschers *Reden* noemen. Ik heb in 't Duitsch geen beter Woord kunnen vinden, om het Woord *Raison* te vertaalen. Het is wel waar, dat men in de Duitſche Taal het Woord *Oorzaak* gebruikt. *By voorbeeld*: Als men zegt: Hy is my zonder alle *Raison* tegen, daar ik hem niet het minste heb in de weg gelegd; zo spreekt iemand, die goed Duitsch spreekt: Hy is my zonder alle *Oorzaak of Reden* tegen. Maar dewyl het woord *Oorzaak* met het Latynſche woord *Causa* voor eenerley gehouden word, doch dit en het Franſche woord *Raison*, als mede het Latynſche *Ratio*, en het Hollandſche *Reden*, zo als 't in dit geval gebruikt word, niet eenerley is; zo zou 'er eene dubbelzinnigheid in 't ſpreken ontſtaan zyn, als ik het woord *Oorzaak* had willen gebruiken. Het woord *Raison*, *Ratio*, of *Reden*, is algemeener, als het woord *Causa* of *Oorzaak*, en wil iets meer dan dit zeggen. Daarom geeve ik aan het woord *Oorzaak* de beteekeniſſe, die de Wysgeeren aan het woord *Causa* gegeven hebben, en dewyl ik dienvolgens een ander woord nodig heb, als ik in zekere gevallen, alwaar de Franschen *Raison*, de Latynen *Ratio*, en de Neerduitschers *Reden* vereiſchen, wil Duitsch ſpreken; zo gebrui-

ke

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 25

ke ik het woort *Grond*, om dat het in dier- §. 131
gelyke gevallen gebruikt word. Want wy
zeggen niet alleen in het Duitſch, dat het
geene, wat zyne *Raiſon* of *Reden* in het an-
dere heeft, daar in *gegrond* is, maar wy
noemen ook die Stellingen, waar uit men de
Raiſon of *Reden* van anderen geeft, hare
Gronden. Ja men zegt mede, dat iemand in
zyn zaak niet *gegrond* is, wanneer hy geene
Raiſon of *Reden* weet te geven. Doch de- Hoe men
wyl ik hier ook eene duidelyke bevatting ge- erkent,
geven heb van het geene, wat men *Raiſon* of ie-
of *Reden* noemt; zo is men in ſtaat (§. 1. 2. *Raiſon* of
c. 4. *Log.*) om te oordeelen, of de geene, die *Reden*
zich daar voor uitgeeft, als *Raiſon* of *Reden* van een
van een zaak aan iemand te geven, dezelve zaak
ook in der daadt geeft. En dit is een no- geeft.
dige Aanmerking voor de geenen, die in
Wetenſchappen zo mondelyke als ſchrifte-
lyke onderrechting van anderen zoeken. By- Inſgelyks
zonderlyk doordien de Kennis van een Wys- of hy de
geer, of de zo genaamde Wysgeerige Ken- Wysgeer-
nis, daar in beſtaat, dat men van het geene, te voor-
wat men beweert, als ook van dat men uit draagt,
de ondervinding leert, of het mogelyk zy
of niet; grondige reden weet te geven; waar-
om het zyn of niet zyn kan (§. 6. *Proleg.*
Log.); zo kan men door deze Bepaling der
Grond-Reden of *Raiſon* oordeelen, of ie-
mand ook in der daadt de rechte Wysgeerte
voordraagt, dan of hy maar een gemeene
Kennis daar voor uitgeeft, by gevolg of hy
een waare Wysgeer is, dan of hy 'er maar
voor gehouden word. Want in alle Boeken,
die dezen Tytel voeren, vind men juist niet

§. 13. *Wysgeerte*; ook geven alle geen bericht daar
 14. van, die ze ondernemen anderen te leeraa-
 ren. En daarom is 't ook geen wonder, dat
 men naderhand van de nuttigheid der *Wys-
 geerte*, zo op de Hooge Scholen, als in 's
 Menschen Leven, zo verkeerd oordeelt.

Over §. 30.

Aanmer-
 king om-
 trent de
 Stelling
 der ge-
 noegza-
 me
 Grond.
 Hoe de
 algeme-
 ne Be-
 vattin-
 gen in de
 Mensch
 natuur-
 lyk leg-
 gen.

§. 14. De *Stelling der genoegzame Grond*
 (*Principium Rationis sufficientis*) is zo wel,
 als de *Grond van Tegenstryding* (*Principium*
Contradictionis), in de Natuur des Menschen
 gelegen, doch even als alle andere alge-
 meene Bevattingen, die ik in de *Metaphysica*
 en andere deelen der *Wysgeerte* gegeven
 heb, op eene onduidelyke wyze, zo als
 ik te voren (§. 12.) door een voorbeeld
 heb getoond. Men kan ook niet ontken-
 nen, dat, gelyk als de Menschen naar hun-
 ne klare Bevattingen in voorkomende ge-
 vallen oordeelen, zy in hun oordeelen zich
 van deze Grond bedient hebben, en noch
 plegen te bedienen. Ja ik heb bevonden,
 dat, gelyk als uit de *Aanmerkingen over my-
 ne Redenvoering van de Philosophia Practica der*
Chinesen te zien is, *Confucius* reeds de nut-
 tigheid van deze Stelling in de Zeden-kunde
 ingezien, en zich daar na geschikt heeft.
 Maar van dit alles is de vraag niet, wanneer
 men hier van de *Heer van Leibnitz* roemt,
 dat hy de gewichtigheid van deze Stelling
 eerst in onze tyden heeft ingezien. Want
 het komt daar op uit, of men voor hem
 deze Stelling, als eene Grond-regel in We-
 tenschappen, heeft gebruikt, om andere
 Stel.

Stellingen daar uit te bewyzen, en of men §. 14.
 dezelve gewichtigheid erkent heeft, te weten, dat alle *Veritates contingentes*, dat is, alle *Gevallige Waarbeden*, uit deze Stelling, als haar eersten Oorsprong, vloeijen, ja dat de *Contingentia* of Gevallige dingen door dezelfde hare *Veritatem determinatam*, dat is, hare *bepaalde Waarheid* hebben, waar door ze een oneindig Verstand voorweten kan. Hier op heeft, myns bedunkens, de *Heer van Leibnitz* gezien, en daar toe heb ik deze Stelling in myne Schriften, byzonderlyk in de *Bedenkingen over God, de Wereld, en de Menschelyke Ziele* gebruikt. Maar ik weet niemand, die desgelyken voor ons beiden gedaan heeft. Ja ik ben de eerste geweest, die den rechten zin van deze Stelling gegeven heb, door het woord *Raison, Reden, of Grond* (§. 29. *Met.*) te bepalen, daar d'*Heer van Leibnitz* maar alleen gewaagt, dat het meer behelst, als het woord *Causa* of *Oorzaak*. Het is waar, dat men reeds in de *Ontologia*, of Grond-Wetenschap, en de *Metaphysica* of Boven-natuurkunde, die Stelling gehad heeft: *Nihil esse sine causa*, of *dat 'er niets is zonder Oorzaak*. Maar deze Stelling betekent by verre na zo veel niet als de andere: *Nihil esse sine ratione sufficiente, cur potius sit, quam non sit*, of *dat 'er niets is zonder een genoegzame Grond of Reden, waarom het veel eer is, dan niet is*; noch is dezelve in die zin te verstaan, als de Stelling der genoegzame Grond, volgens myne gegevene bepaling, moet verstaan worden, byaldien ze daar toe zal gebruikt worden, waar toe ze de

§. 14. de *Heer van Leibnitz* en ik gebruikt hebben, en ik ze door Gods hulpe noch verder gebruiken zal. Het schynt, als of *des Cartes*, willende zyn Bewys van God op eene Geometrische manier voordragen, *Axiom. 1.* het Onderscheid tusschen *Causa*, de Oorzaak, en *Ratio*, de Reden, van verre gezien had, in *Object. ad Meditat. de prima Philosophia p. m. 88.* doch het is maar een vliegende gedachte geweest, die hy niet verder heeft nagezonnen. Ik heb my altoos gewacht voor schielyk te oordeelen, en heb daar door geleerd in het wederleggen van anderen geduurig omzichtiger te worden, hoe meer ik in de Wetenschappen gevordert heb, byzonderlyk, als ik iets aanstotelyks in de Schriften van zulke Mannen ontmoette, van welke ik door andere proefflukken overtuigt was, dat ze zulk een slechte doordringendheid niet en hadden, als ik, ze willende wederleggen, hen moeste toeschryven. En daarom zal men ook niet vinden, dat ik my ophoude met anderen in myne Schriften te wederleggen, ten zy het de byzondere omstandigheid vereischt, van eene tegenstrydige meening iets te gewagen, diergelyke gevallen doch zeer weinige zullen voorkomen. Maar de eenvoudigen wys te maken, als of ik, door wel verdiende Mannen te wederleggen, in groot aanzien konde komen, heb ik, uit liefde tot verstand en deugd, van my nooit kunnen verwerven. Ook heb ik geen reden gehad, ooit op zulke onbeloorlyke middelen te denken: Want zelfs, als ik gelatterd wierd, heb ik stil

Omzichtigheid
des Schryvers
omtrent het
Oordeel
van de
lessen
van anderen.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 29

stil gezwegen , en my niet anders , dan met §. 14. in der daadt het tegendeel te toonen , ver- 15. antwoord. Waar van zich quaadaardige ^{inboort} ^{der Vyand-} ^{den des} ^{Schryvers} ^{en Gods} ^{voorthoe-} ^{de teken} ^{dezelve.} Menschen wel bedient hebben om my te benadeelen ; maar God heeft hen in hare quaadaardigheid palen gezet , die zy niet zullen overtreden. En in der daadt heeft God , als een Voorstander der gerechten zaak, zulks genoegzaam getoond , also myne Vervolgers tegen haar wil , en tot haar uiterste schande , op veelerhande manieren my zelfs bevorderd hebben.

Over §. 31.

§. 15 De Stelling der genoegzame Grond ^{van het} ^{bewys} ^{der Stel-} ^{ling des} ^{genoeg-} ^{zame} ^{Grond.} is als een algemeene Waarheid in veele byzondere Waarheden gelegen , zo dat men ze daar van kan afrekken , gelyk als men andere algemeene Bevattingen van de byzonderen afrekt , en geen byzonder bewys daar toe van noden heeft. Wy zullen by het voorbeeld van *Archimedes* , 't welk van de Weegschaal genomen word , blyven. Men ^{Hoe dat} ^{zy zich in} ^{byzon-} ^{dere} ^{voor-} ^{beelden} ^{bevoegt.} onderitelle dienvolgens , twee schaalen van gelyke zwaarte , en even wyd van het middelpunt der beweeging , aan een Weeg-schaal te hangen. Voorders , op de eene schaal zo zwaar gewicht als op de andere te leggen. Nu is de vraag : Of een van beiden een uitslag zal geven of niet ? Indien 'er een uitslag zyn zal , zo moet of dat ter rechter , of dat ter linker hand eenen geven. Men neme nu aan , het gewicht ter rechter hand eenen uitslag te zullen geven. Zo dra men alles , wat men ter rechter hand vind ,

30 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 15. vind , vergelykt met het geene , dat ter linker hand is , en ziet , dat het beiderzyds het zelfde gewicht is ; zo zal ieder een toestaan , dat men met het zelfde recht , waar mede men den uitflag aan het gewicht ter rechter hand wilde toewyzen , ook aan het geene ter linker hand behoorde toe te wyzen. Maar dewyl 't nu onmogelyk is ; dat beide te gelyk een uitflag geven kunnen ; dan zal ook geen van beiden een uitflag kunnen geven. Men ziet hier aanstonds , dat men aan 't eene gewicht voor het andere geen uitflag wil inruimen , om dat 'er niets is , waar uit men kon verstaan , waarom het eene voor het andere een uitflag zou hebben , dat is , wyl men niets zonder een genoegzame Grond of Reden wil toegeven (§. 29. *Met.*). Dus ziet men in oneindig veel andere gevallen , dat wy , volgens deze Stelling , iets willen toegeven , of niet toegeven. Zo iemand aan de rechtmatigheid van deze Stelling zou willen twyffelen , dien kan men door elk van diergelyke voorbeelden zo verre brengen , dat hy iets ongerymds moet toestaan , daar hem zelve de ondervinding in tegenspreekt. *By voorbeeld :* Als iemand ontkent , alles een genoegzame Grond te moeten hebben , waarom het veel eer is , dan niet is ; zo moet hy toegeven , dat 'er iets zonder een genoegzame Grond geschieden kan. Vervolgens kan 't gebeuren dat in het voorheen gegevene voorbeeld het gewicht ter rechter hand een uitflag geeft , al is 't dat het in alles met dat ter linker hand overeenkomt. Wil 't iemand ontkennen , om dat

Hoe men de Stelling der genoegzame Grond per indirectum , dat is , door ongerymde gevolgen , uit de tegenstelling vloeiende , bewyft.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 31

dat d'ondervinding, zo hy meent, het te §. 15.
 gendeel wyft; zo kan hy niet anders ant-
 woorden, dan dat 'er niet altyd, maar wel
 in eenige gevallen, iets zonder een genoeg-
 zame Grond geschieden kan. Doch, de-
 wyl hy eenige gevallen van de overige af-
 zondert, zo moet hy in deze gevallen iets
 stellen, dat in de overige niet te vinden is,
 en dienvolgens hier ook aannemen, het gee-
 ne hy niet toestaan wil, te weten, dat 'er
 niets *zonder Grond of Reden* zyn kan; Want
 in eenerly gevallen zal niemand deze Stel-
 ling te gelyk toestaan, en ontkennen, de-
 wyl hy anderzins voor de Stelling van Te-
 genstrydinge bloot staat, volgens dewelke
 niets te gelyk zyn, en niet zyn kan (§. 10.
Met.) Is iemand in Wetenschappen geoëffent,
 waar in men altyd na de Grond of Reden
 vraagt, van het geene men bevestigt of ont-
 kent, zo zal hy, de ontallyke Voorbeelden,
 die hy gehad heeft, zich te binnen bren-
 gende, noch meer tegenstryding by zich
 gewaar worden, als hy iets zonder een ge-
 noegzame Grond zou bevestigen, of
 slechts te vergeefs toestaan. Ja om dies wille
 vragen alle gemeene lieden de kinderen, ^{Hoe de} gemeene
 als zy onrecht doen, waarom zy dat gedaan ^{men-}
 hebben, wyl hen deze Stelling ^{schen} geduurig ^{zich naar}
 voor oogen zweeft; en wanneer men hen ^{de Stel-}
 gebiedt, dit zo en niet anders te maken, ^{ling der}
 plegen ze insgelyks te vragen: ^{genoeg-} ^{zame} ^{Grond} ^{gedra-}
 waarom? ^{gen} byzonderlyk, als ze het tegendeel gewoon
 zyn. Derhalven is 't onnodig, zich om
 het bewys van deze Stelling veel te bemoei-
 jen; en dit zal ook mogelyk de reden zyn,
 waar-

§ 15. waarom ze *de Heer van Leibnitz* zonder be-

Waarom
ze d'Heer
van Leib-
nitz niet
bewee-
zen
heeft.

wys heeft aangenomen, als eene Stelling, welkers rechtmatigheid ieder een ten eersten inziet, zo dra hy ze maar verstaat, en die alle menschen dagelyks en meermaals gebruiken, schoon ze dezelve niet recht overweegen, en dus zelfs niet eens gedenken, dat zy ze gebruiken. Ik toone (§. 142. Met.), dat de Stelling der genoegzame Grond het onderscheid tusschen de Waarheid en de Droomen maakt: want daar de Waarheid is, daar heeft alles zyn genoegzame Grond, waarom het veel eer is, dan niet is; daarentegen in de Droomen is het eene niet in het andere gegrond, en men kan niet zeggen, waarom dit of dat is. Ja deze Stelling der genoegzame Grond doet de Wereld onderscheiden van het *Luilekker-Land*, zo als men 't noemt, 't welk een verdicht Land is, daar alles zonder natuurlijke Oorzaaken geschied, en zonder genoegzame Grond, enkeld om dat wy 't zo verstaan of willen hebben. Dit fraaye Verdichtzel, dat men als eenvoudig belacht, en onder de pis-praatjes rekent, die men aan de kinderen verhaalt, is zeer dienstig en nut in de fynste stoffen der Bovenna-
Nuttig-
heid van
het ver-
dichtzel
van
Luilek-
kerland.

Of d'Heer
van Leib-
nitz deze

Land verwyzen, om daar door de rechte weg te vinden. Ik zie dat 'er sommige van meening zyn, als of d'Heer van Leib-
nitz

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 33

nitz de Stelling der genoegzame Grond had §. 15.
 willen bewyzen, en tot dien einde in zyne *Stelling*
Theodicee verscheide Gronden had byge- heeft.
 bracht, als (§. 44. *Part. I.*) dat men zonder willen
 die de Bestaanlykheid Gods niet kon be- bewyzen.
 wyzen, en ze zelfs ook van noden hadde,
 om tegens de *Socinianen* te beweeren, dat
 God alle dingen voorheen heeft kunnen
 weten, zo als hy in *het vyfde Geschrift tegens*
Clarke aanmerkt. Maar dit zyn geene Gron-
 den, waar door de Stelling beweezen word;
 maar alleen Gronden, waar door hy hare
 noodzakelykheid aantoon, waarom men de-
 zelve in de Bovennatuurkunde behoort te
 plaatsen. Want anderzins zou men deze
 Waarheden daar uit niet kunnen, maar
 voor af uit iets anders moeten bewyzen,
 't welk doch na de meening van *de Heer*
van Leibnitz niet doorgaat. Doch het is
 zeldzaam, te willen toestaan, dat het geene, *Het is*
 wat van gevallen dingen zal bestaanlyk wor- eene on-
 den, mogelyk moest zyn, ende een ooi- nozel-
 zaak hebben, waar door het zelve tot zyn heid by
 bestaanlykheid komt, ook *Oajus*, als hy sommi-
 opstaan zal, een zeker oogmerk hebben ge, dat ze
 moest, waarom hy opstaat; en evenwel de stel-
 ontkent, alles zyn genoegzame Grond ling der
 moeten hebben, waarom het geschied, wyl genoeg-
 men volgens de Stelling der genoegzame zame
 Grond niet anders begeert, dan het geene Grond
 men toestaat. En evenwel meent men, hier verwer-
 in den Oorsprong van de onvermydelyke pen.
 Noodzakelykheid t'eenemaal te bestaan, en
 daar door te kunnen toonen, dat *de Heer*
van Leibnitz zo wel als ik eene onvermy-
Metaphysica II. Deel. C delyke

34 IL HOOFDSTUK, VAN DE

§. 15. delyke Noodzakelykheid moesten toestaan,
 16. even als of alle *Raison* of *Reden* de zaak noodzakelyk maakte, waar van ik het tegendeel reeds hebbe getoont (§. 5.).

Over §. 32. & seqq.

Verklaaring der Leere van het Weezen der Dingen.

§. 16. Ik beweere (§. 32.), dat'er volgens de Stelling der genoegzame Grond in een Ding, waar in men menigerley onderscheiden kan, iets moeste te vinden zyn, waar in al het overige zyn Grond heeft, doch dat dit zyn Grond niet weder in het overigen heeft, maar als noodzakelyk zo, en niet anders, moet worden aangezien, en deshalven geen verderen Grond, waarom het is, vereischt. Een enkeld voorbeeld kan de zaak klaar maken, en genoegzaam aantoonen, dat'er geen meerder bewys, dan het reeds gegevene, van noden is. Als ik eenen Driehoek beschryve, zo kan het geschieden uit twee zyden en een hoek; want de derde zyde en de twee hoeken geven zich, zo als men zegt, van zelve. Hier heb ik in de Driehoek zyden en hoeken, doch van tweederley aart. Twee zyden en een hoek bepalen de Driehoek, twee hoeken en d'eene zyde worden door de overige deelen bepaald. Dus heeft men hier in een ding, namelyk in een Driehoek, menigerley, te weten, twee zorten der zyden, en der hoeken, eenige, waar door de Driehoek bepaald word; en andere in tegendeel, die zich door de vorige geven. Dewyl nu ieder ding zyn genoegzame Grond hebben moet, waarom het veel eer zo als anders is; zo moet ook de grootte der eenen

den zyde en der twee hoeken haar genoeg-
 zame Grond in de twee andere zyden en
 de derde hoek, waar uit de Driehoek ge-
 maakt is, hebben. In tegendeel heeft de
 grootte der twee zyden en des eenen hoeks,
 waar uit de Driehoek gemaakt word, geene
 verdere *Raifon* of *Reden* nodig, maar word,
 als iets Mogelyks noodzakelyk zo aange-
 zien, wyl 't volgens de Stelling van de Te-
 genstrydinge geenzins doorgaat, dat het te-
 gelyk Onmogelyk zou zyn, door twee zy-
 den en een hoek eenen Driehoek te bepa-
 len. Namentlyk dat geene, waar door ieder ^{Waar in}
 ding in zyn aart bepaald word, is het, waar ^{het Wee-}
 in de Grond van het overige te vinden is. ^{zen ei-}
 En dewyl de zaak daar door hare Mogelyk- ^{gentlyk}
 heid heeft, zo bestaat daar in haar Weezen, ^{bestaat,}
 en die geen verstaat het Weezen eens dings,
 die weet, hoe dat een zaak in haar aart
 bepaald word. Ja, wanneer hy van het o-
 verige, wat hy 'er in vind, *Raifon* of *Re-*
den wil geven, zo moet hy ze in dat gee-
 ne zoeken, waar door zy in haar aart be-
 paald word. De Stelling der genoegzame
 Grond (*Principium rationis sufficientis*) ver-
 eifcht, dat 'er in elken ding iets te vinden
 zy, waar uit men *Raifon* of *Reden* van het
 overige geven kan, waarom het in het zel-
 ve is. In tegendeel vereifcht de Grond der
 Tegenstryding (*Principium contradictionis*),
 dat het een met het andere niet ftrydig zy,
 maar alles te gelyk in een zake by malkander
 zyn kan. Ik heb een voorbeeld uit de Meet-
 konft gegeven, wyl men in Figuuren alles,
 wat zich daar in bevind, ligter kan over-
 zien,

§. 16.

Waarom
eenige
voorge-
ven, dat
men het
Weezen
niet kon-
de ken-
nen.

zien, en wat daar van eenerley, en in tegendeel van menigerley aart is. Ik zoude ook zeer licht noch andere voorbeelden uit verscheide deelen der Wysgeerte kunnen bybrengen: maar het kan voor dit maal volstrekken. De geenen, die voorgeven, als of men het Weezen van een ding niet konde kennen, begeeren een Denkbeeld in de Inbeeldings-kracht te hebben, waar door zy het zelve zich konden voorstellen, en verlangen dus te zien, wat niet voor de oogen behoort. Want alle algemeene Bevattingen, die men in de Bovennatuurkunde verklaart, laten zich niet door de Zinnen, maar alleen door het Verstand begrypen. En daarom is 't, dat, wanneer men zich het Weezen als een t'zamengestelde zaak, by wyze van een beeld, wil voorstellen, alles duyfter word, zo als 't iemand, niets ziende, voorkomt. Derhalven zoude men zeggen, wy kunnen het Weezen niet zien, nochte ons inbeelden; maar niet, dat men niet kan kennen, dat is, met het verstand niet kan begrypen, wat het Weezen is. Even zo gaat het in meer andere gevallen, daar men de Koleuren hooren, en het Geluit zien wil, en uit het onvermogen, waar in men zich bevind van dit te doen, een besluit maakt, als dat 't onmogelyk zy het zelve te kennen. Om nu diergelyke vooroordeelen te vermyden, zo dient men het Vermogen der Ziele van te bemerken, vooral te onderzoeken, en het onderscheid, daar in leggende, met vlyt in acht te nemen, waar toe in het derde Hoofdstuk van de Ziele

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 37

Ziele genoegzame aanleiding gegeven word, §. 16.
 ook daar by inzonderheid te overweegen, 17.
 wat voor Dingen zich door elk Vermogen
 der Ziele laten kennen, op dat 'er geene
 verwarring, tot nadeel der Wetenschappen,
 uit ontftaa.

Over §. 36.

§. 17. Het *Noodzakelyke*, dat men hier be-^{Van het}
 paalt, is eigentlyk het geene, dat deze naam ^{Noodza-}
 toekomt, en *volstrekt Noodzakelyk*, in 't ^{kelyke.}
 Latyn *Absolutè necessarium*, genoemd word.
 Wat men anderzins (§. 575. *Met.*) *Noodza-*
kelyk noemt, komt deze naam eigentlyk ^{Omzich-}
 niet toe, en daarom was het beter, dat men ^{tigheid}
 zich van deze benaming nooit bediend had- ^{omtrent}
 de, om dat de onkundigen, die geen ken- ^{de Woor-}
 nis hebben van Woorden en Zaken te on- ^{den te}
 derfcheiden, voornamentlyk de School-Let- ^{gebrui-}
 terkundigen, daar door gelegenheid vinden ^{ken.}
 te twisten. Doch uit zulke twisten volgt ^{Waarom}
 zelden iets goeds, om dat gemeenlyk by de ^{uit de}
 Geleerden quaadaardigheid met onkunde ge- ^{twisten}
 paart gaat, en derzelver quaadaardigheid en ^{onder de}
 onverftand even groot zyn: zo als ik zelf ^{Geleer-}
 dikmaals ondervonden heb, en tot een zat- ^{den niet}
 zaam bewys verftrekken kan, hoe myne ^{veel}
 Vyanden my vervolgen; welker onbedre- ^{goeds}
 venheid in de Wysgeerte niet minder be- ^{volgt.}
 kend is, dan die in het Christendom by-
 zonderlyk der Evangelifche Kerke, verfoeije-
 lyke manier van my te vervolgen: waar van
 men *de Berichten over myne eigene Schriften* (§.
 214. & *seqq.*) kan nazien. Maar men moet ^{Hoe}
 vooral daar op zien, dat men van de Nood- ^{men zich}
 za- ^{in 't we-}

38 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 17. zakelykheid met ryp verstand en voordacht
 18. spreekt , ten einde men een rechtzinnig
 oordeel kan vellen van het geene dat nood-
 zakelyk is , indien men in de wederlegging
 der Atheïsten en Fatalisten , dat is , der
 Godverzakkers en Noodlot stellers , de Nood-
 zakelykheid der Wereld en harer geschiede-
 nissen te bestryden heeft. In dusdanige stry-
 diheden moet men iemand eigentlyk na be-
 hooren antwoorden , op dat men hem in
 zyne verderflyke dwaalingen niet kome te
 sterken , ook met eene zich wachten , dat
 men niemand te na kome , wyl men noch
 het aanzien moet hebben , als of men een
 zake niet verstond , noch ook niet vroom
 en oprecht was , maar voorgenoomen had-
 de , een anderen te benadeelen , en zwart
 te maken. Want die zich hierin te buiten
 gaan , zyn zeer schadelyke en gevaarlyke
 Menschen.

derleg-
 gen moet
 gedra-
 gen.

Over §. 38. 42.

Nuttig-
 heid der
 Leere
 van de
 Noodza-
 kelyk-
 heid en
 Onver-
 anderlyk-
 heid des
 Weezens.

§. 18. De Leere van de Noodzakelykheid
 des Weezens der dingen , en dat het On-
 veranderlyk zy , hebben onze Gods-geleer-
 den niet uit een vooroordeel van de Scho-
 lastyke Wysgeerte , maar met voordacht
 geduurig verdedigt : Want ze is de Hoofd-
 Grond , waar uit de grootste zwarigheden
 in de Religie weggenomen worden , en
 waar door men veele Lessen derzelve eenig
 en alleen redenkundig kan voorstellen , zo
 als ik ter genoegte in veele plaatzen der
 Bovennatuurkunde van de Religie beweezen
 heb , en aan rechtschape Gods-geleerden ook
 van

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 39

van de Christen Religie byzonderlyk niet onbekend is. De Leere van het Wilkeurige Weezen strydt tegens het Vernuft, en kan byzonderlyk met de Leere der Evangelischen niet bestaan, alschoon ze met de Fanatistische Leeren wel overeenkomt. Geleerde Mannen weten aanstonds, dat men, een wilkeurig Wezen toestaande, den t'zamenhang der *Theologische* Waarheden niet inziet. Maar meest ziet men, dat men zonder voorzicht spreekt, wanneer men, ten opzichte van de Noodzakelykheid des Weezens, bezorgt is voor een *Fataliteit* of Noodschikking in de Wereld, en dat die de Vryheid aan den Schepper in de schepping beneemt. Wie nu weet, dat men de Mogelykheid der zake het Weezen noemt (§. 35. *Met.*), en dat 'er niets te gelyk Mogelyk en Onmogelyk zyn kan (§. 38. *Met.*), ook dat men hier slechts van de Mogelykheid spreekt, zonder eenig afzien op de Bestaanlykheid, die het bereiken kan; die moet lachen over de eenvoudigheid der geenen, die de Noodzakelykheid des Weezens voor zo gevaarlyk aanzien, en zulke fraaije besluiten daar uit weten te trekken; maar ze reffens ook uitschelden wegens haar hoogmoed, dat zy hunne Voorvaders, zulke deftige en grondgeleerde Gods-geleerden, voor zo dom aanzien, als of ze uit onkunde en vooroordeel zulke gevaarlyke Leeren hadden goedgekeurt; en mede verwyten, dat zy uit liefde tot Geestdryvery (*Fanaticismus*) meerder Respect voor *Poiret*, als wel voor zo veele rechtshape Leeraaren der Evangelische Ker-

§. 18.
Schade-
lykheid
der Lee-
re van
het Wil-
keurige
Weezen.

Of van de
Noodza-
kelyk-
heid des
Weezens
eene
Nood-
schikking
ontstaat.

§ 18. ke hebben. Het is byzonderlyk aanmer-
 kenswaardig, dat de Byftander myner Vyanden, *Dr. Buddens* in zyne *Institutiones Theologiae*, demeening van het wilkeurige Weezen als de naafte trap tot Godloosheid aanmerkt, wyl daar door, met alle Gevalligheid en Vryheid weg te neemen; eene Onvermydelijkheid word ingevoerd; en echter juist een gevalle by my de Noodzakelykheid des Weezens voor den Oorprong des Noodlots uitgeeft. Ziet het *Klaare Bewys* § 11. Het Noodlot (*Fatalitas*) der Dingen komt niet uit haar Weezen, maar uit haar Bestaanlykheid voort, zo 'er een voor hand is. Offchoon het Weezen eens dings Noodzakelyk is, zo hoeft het daarvan juist niet Bestaanlyk te worden. Wie heeft 'er ooit geleert, of wie vermeer zich te bewegen, dat een ding, wiens Weezen Noodzakelyk is, ook Bestaanlyk moet worden. Waarders volgt niet anders, dan dat een ding, als het Bestaanlyk worden zal, dat we niet anders komen kan, dan voor te verre het zyn Weezen toelaat, dat is, als het Mogelyk is. Maar wie heeft zich ooit ingehouden, dat een Ding anders dan het Mogelyk is, kan bestaanlyk worden? En nu een dectre Bevatting is: 't van de Noodlot Gods, als men zich laat voorstaan, dat hy te stryden, dat hy de zaken te maken, dan hy ze in zyn Verstand te maken, kan voortbrengen? Wie heeft ooit vermoord, dat zich Gods Almaght niet uitbrekken tot Onmogelyke dingen kan? Niemand, dan die volgens

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 41

gens zyne oude School-Ideën of Denkbeel-§ 18.
den uit de Letter-kunde redekavelt, meenende, onder het woord Alles ook het Onmogelyke begreepen te zyn, Ja wie zal voorders beweerden, dat God in de Scheping geen Vryheid behoudt, om dat hy alleen tot het mogelyke overgaat, en niet door zyn Wille het onmogelyke kan mogelyk maken? Dit kan niemand doen, dan die zich gelooft gedwongen te zyn, zynen Ducaat en geenen anderen te nemen, wyl hy uit alle, die 'er waren, de geene, die hem best beviel, heeft uitgezocht; doch dat hy door zyn Wille niet machtig was, op de Ducaat iets, dat zich daar op niet drukken laat, te brengen, *by voorbeeld*, eenen vogel die wezentlyk vliegt, of een ander beeld, dat in zekere beweeging is; of ook iemand, die zich verbeeldt, niet vrywillig te gaan, om dat hy niet anders, als het mogelyk is, gaan kan. Zekerlyk zodanige zyn de voortreffelyke Leeraars van onze Kerke, die de Noodzakelykheid des Weezens beweert hebben, niet geweet. Ik erinnere hier nevens, dat, vermits ik (§. 39. *Met.*) beweezen heb, het geene, wat Noodzakelyk is, ook Eeuwig te zyn, men myne woorden verdraait en omkeert, als of ik zelf toestond, het geene dat Eeuwig is, ook Noodzakelyk te zyn, om my te last te leggen, als of ik de Zelfstandigheid der Weereld beweerde, en God vervolgens kwam te loochenen, mits ik gezeid had, dat de Schepping in de tyd uit het Vernuft bezwaarlyk was te bewyzen, ook tot noch toe niet opentlyk be-

Of de Noodzakelykheid des Weezens der Vryheid Gods in de Scheping na-deelig is.

Bedrieglyke sluit-regenen der Hallische vyanden.

Of het Eeuwige noodzakelyk is.

§ 18. weezen zy. Deze Stelling laat zich geen-
 19 zins omkeeren; maar het is valsch, dat het
 Eeuwige Noodzakelyk is. Want Gods Wil
 is ook Eeuwig; maar daarom is hy niet
 Noodzakelyk: wyl hy anders niet Vry zou-
 de zyn. De Eeuwigheid maakt de Noodza-
 kelykheid niet, maar deze komt uit een
 ganfch anderen Grond voort (§. 36. Met.).
 Hoe heerlyk is doch myne Wysgeerte, wyl
 men in dezelve niets afkeuren, noch ver-
 werpen kan, ten zy men openbaarlyk val-
 fche Stellingen tot een Grond legge.

Over §. 43.

Dat de
 Eigen-
 fchappen
 eens
 dings niet
 uit blykt,
 aan een
 ander
 ding kon-
 nen me-
 dege-
 deeld
 worden.

§. 19. Dewyl de Eigenschappen eens dings
 aan geen ander, dat onderscheiden van Wee-
 zen is, kunnen medegedeeld worden, daar
 uit blykt, hoe ongerymd de meening der-
 geenen is, die zeggen, dat God ook mach-
 tig was, aan de Lichamelyke stoffe het
 vermogen van Denken te geven. En waar-
 lyk het is eene gevaarlyke meening, wyl
 ze aan de Onstoffelykheid (*Immateriali-
 tas*) der Ziele en hare Onsterflykheid te
 kort doet, gevende ten minsten gelegentheid
 tot twyffel, of de Ziel van het Lichaam wel
 onderscheiden zy. En Ondertuffchen be-
 weert ze doch een Gods-geleerde van een
 vermaarde Hooge-School in Duitschland,
Dr. Buckleus, die zich tegens de Noodzaa-
 kelykheid des Weezens zeer hevig aankant,
 om dat het gezag van *Lockius*, die zulk een
 zeldzame meening heeft op de baan gebracht,
 by hem zo krachtig overtuigend is, dat hy
 ze zonder eenig bewys komt aan te nemen,
 en

en als eene vaste waarheid wil geleeraard §. 194
 hebben. Ja hy besluit 'er ook zelfs met hem
 uit, dat men niet machtig was de Onstof-
 felykheid en Onsterfelykheid der Ziele uit
 het Vernuft te bewyzen. Dit alles fchynt
 mynen Vyanden geenzins gevaarlyk te zyn;
 want zy kanten zich daar niet alleen gantsch
 niet tegen, maar zy laten 't ook zelve
 leeraaren. Doch men hoeft niet te vreezen,
 dat de Leere, die ik hier beweere, ftrydig
 is met het geene, wat 'er in de Gods-geleerd-
 heid van de Mededeeling der Goddelyke
 Eigenschappen geleeraart word. Want daar
 is het geheel anders mede gelegen. Indien
 deze Stelling daar mede ftrydig was, zo
 moest men leeraaren, dat de Menfchelyke
 Natuur van d'Heer *Jefus Chriftus* vergood
 was, 't welk doch, volgens dezelve, onze
 Gods-geleerden ontkennen. Het is flecht,
 dat heden-daags Menfchen voor groote
 Kerken-leeraars willen doorgaan, die niet
 eens geleert hebben de Stellingen hunner
 Voorvaderen recht te verftaan, ja niet eens
 gezint zyn die te leeren verftaan, onder
 het nietig voorwendzel, dat 'er veel Schoo-
 lafthyke Wysgeerte in begrepen zy, als of
 alles ondeugend was, wat men in de Schoo-
 lafthyke Wysgeerte geleerd heeft, en de gee-
 nen wel gedaan hadden, die het Kind met
 het bad uitgestort, of alles t'zamen als
 onnut verworpen hebben. Ik verwerpe
 het oude zo min als het nieuwe; maar ik
 beproef alles, en behoude het goede, 't
 mag te vinden zyn, waar het ook wil. Doch
 ik oordeele my tot deze beproeving niet onge-
 fchik.

Of men
 de Schoo-
 lafthyke
 Wysgeer-
 te te rechte
 geheel en
 al ver-
 werpt.

Het ge-
 drag des
 Schry-
 vers;

42 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 18. weezen zy. Deze Stelling laat zich geen-
 19. zins omkeeren; maar het is valsch, dat het
 Eeuwige Noodzakelyk is. Want Gods Wil
 is ook Eeuwig; maar daarom is hy niet
 Noodzakelyk: wyl hy anders niet Vry zou-
 de zyn. De Eeuwigheid maakt de Noodza-
 kelykheid niet, maar deze komt uit een
 ganzsch anderen Grond voort (§. 36. Met.).
 Hoe heerlyk is doch myne Wysgeerte, wyl
 men in dezelve niets afkeuren, noch ver-
 werpen kan, ten zy men openbaarlyk val-
 sche Stellingen tot een Grond legge.

Over §. 43.

Dat de Eigen- §. 19. Dewyl de Eigenschappen eens ding
 schappen aan geen ander, dat onderscheiden van We
 eens zen is, kunnen medegedeeld worden, dat
 dings niet uit blykt, hoe ongerymd de meening d
 aan een geenen is, die zeggen, dat God ook mac
 ander tig was, aan de Lichamelyke stoffe
 ding kon- vermogen van Denken te geven. En wi
 nen me- lyk het is eene gevaarlyke meening,
 dege- ze aan de Onstoffelykheid (*Immateri*
 deeld tas) der Ziele en hare Onsterflykheit
 Worden. kort doet, gevende ten minsten gelegent
 tot twyffel, of de Ziel van het Lichaam
 onderscheiden zy. En Ondertusschen
 weert ze doch een Gods-geleerde van
 vermaarde Hooge-School in Duitschl
Dr. Buddeus, die zich tegens de Noc
 kelykheid des Weezens zeer hevig aan
 om dat het gezag van *Lockius*, die zul
 zeldzame meening heeft
 by hem zo krach
 ze zonder een

44 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 19. schikter te zyn dan een ander, en al was 't dat
20. ik my daar in eenig voorrecht wilde aanma-
tigen, zo zouden zich mogelyk noch reden
genoeg vinden, om zulks te rechtvaardigen.
Maar dit wil ik liever aan anderen overla-
ten. Voor my is 't even veel, of ik van
Menschen, die de onzydige Wereld voor
geen Rechters kent, gepreezen of gelaakt
worde.

Over §. 45. 46.

Aanmer-
king over
de Bevat-
tingen
van 't
geene
wat bui-
ten mal-
kander
is, en de
Ruimte.

Nuttig-
heid der
Bevat-
ting van;
dien wat
buiten
ons zelfs
is.

§. 20. Ik verklaare hier maar alleen, hoe
men tot de Bevattingen van 't geene, *wat*
buiten malkander is, en *de Ruimte* komt: 't
welk ook van de volgende Bevattingen te
verstaan is. Dit geschied ten dien einde,
op dat wy, van dingen redeneerende, of
iets door Sluit-redenen daar van willende
zeggen, niet meer toestaan, dan wat 'er uit
de Denkbeelden en Bevattingen, die wy 'er
van hebben, is volgende: Want zo lang kon-
nen wy verzekert zyn, dat wy hen niets
te onrecht toeëigenen, noch ons in gevaar
van dwaalinge stellen. De Bevatting van 't
geene, wat buiten ons, en buiten malkander
is, heeft zyne nuttigheid, wanneer wy in
de *Cartesiaansche* Wysgeerte op de dadelyke
Bestaanlykheid der Lichamen (*Realis Exi-*
stentia Corporum) komen, alwaar *des Cartes*
het getuigenis der Zinnen in twyffel getrok-
ken, en het bewys uit de Natuurlyke Gods-
geleerdheid van de Waarheid Gods heeft
afgeleid; doch *Malebranche*, die de Boven-
natuurkunde van *des Cartes* meerder licht ge-
geven heeft, in zyn *Entretiens sur le Meta-*
phy-

physique, heeft een soort van Openbaring, §. 208
 waar door ons God de zekerheid daar van
 kwam te geven, toegestaan. Menschen,
 die in het schenden en lasteren van andere
 hun voordeel zoeken, zeggen ten eersten,
 dat hier de *Idealisten* of Denkbeeldigen
 voor gesproken word: Doch ik gedoge
 nooit, dat men iemand uit verkeerde gron-
 den komt te wederleggen, of ook maar uit
 gronden, die hy geenzints toestaat; maar Omzich-
 ik oordeele het veel beter te zyn, dat men ^{tigheid}
 elk een zo veel, als het ooit doenlyk is, ^{omtrent}
 toestaat, doch dat men hem naderhand ^{het we-}
 zulke gronden, die hy niet wederleggen ^{gen.}
 kan, of die hy mogelyk niet eens zoekt
 te ontkennen, de ongegrondheid zyner mee-
 ninge voor oogen legge: Want zo is men
 overtuigt, dat men rechtschapen met hem
 handelt, en verlangt zelfs te hooren, hoe
 men hem zyne meening tracht te wederleg-
 gen, niet tegestaande men hem toestaat,
 wat anderen, die met vooroordeel zyn in-
 genomen, en niet in staat zyn alles na be-
 hooren te onderzoeken, ontkennen. Ik
 meene, dit met de Regelen, die ik van het
 Wederleggen in een byzonder Hoofdstuk van
 myne Redenkunde gegeven hebbe, overeen
 te komen, en ik zal my niet bedriegen,
 met te geloven, dat ook anderen van het
 zelfde gevoelen zyn: Maar of ik den ge-
 meenen Man hier in op myn zyde heb, en
 my in dit doen met het *Possessorium*, of het
 gestadig bezit der ongetogenen, kan verde-
 digen, is myn minste zorg, en in dit stuk
 wil ik anderen den voortocht, dien ze pre-
 ten-

§. 20.
De nut-
tigheid.
der Be-
vatting
van de
Ruymte.

Waar uit
het ge-
meene
denk-
beeld van
de Ruym-
te ont-
staat.

Of de
Ruymte
God zel-
ve zy.

tendeeren , goenzints betwisten. De Bevat-
ting, die ik van de Ruymte gegeven heb,
heeft veel nuts tot vermyding van verschei-
de en zeldzame dwaalingen bygebracht. Men
kan daar uit aanstonds toonen, dat *des Car-
tes* , geen onderscheid tusschen de Ruymte
en het Lichaam makende , al te verre ge-
gaan is . of schoon hy te rechte verworpen
heeft, dat 'er geen Ruymte zonder Lichaam
bestaan kan, het welk ook uit onze bevat-
ting van de Ruymte is volgende. Men ziet
daar door, dat het gemeene Denkbeeld van de
Ruymte, 't welk zich de Menschen in haar
Inbeeldinge maken, als of ze een behoude-
nis der Lichamen was, bestaande zelfs als
'er de Lichamen niet meer waren, een en-
kel Verdichtzel is, en dat op zulken wyze
de wonderbare meening, die de Engelsche
Wysgeer, *Henricus Morus*, in zyn *Enchiridium
Metaphysicum* beweert, als of de Ruymte
God zelf was, en die in dit geval van een
ander Engelsman, *Joseph Raphson*, in zyn *Co-
namen Metaphysicum de spatio, ente reali & in-
finito* , gegevene ingebeelde Mathematische
Bewyzen, als of aan de Ruymte Goddely-
ke Eigenschappen toekwamen, ten eene-
maal vervallen; daar het in tegendeel ie-
mand zwaar zal vallen, uit het verdichte
Denkbeeld des gemeenen Mans, den on-
grond van *Morus* en *Raphsons* meening van de
Ruymte te toonen. Doch men zal in myne
Bovennatuurkunde vinden, en zo het God
behaagt, zal ik mogelyk noch wel iets
meerders aanwyzen, als dat eene rechte Be-
vatting van de Ruymte zeer nut is tot ge-
wich-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 47

wichtige Vragen in de Wysgeerte te besliffen, ja zelfs voor Gods-geleerden niet on-
dienstig is.

§. 21. Ik oordeele hier niet ondienstig te
zyn iets te herinneren, dat mogelyk ieder
een niet denken zoude, om daar door een
twyffel uit de weg te ruimen, dien een
ander mogelyk zoude opvatten, die zich waar-
digt myne fchriften met aandacht te lee-
zen, of ook met voordacht in de handen
neemt, om 'er iets in te zoeken, dat hy vit-
ten of berispen kan. Ik heb gezegd, wy
konden verzekert zyn, dat wy aan een
zaak niets onrechts toeëigenen, zo lange
wy ons by het geene houden, wat wy 'er
duidelyk in vinden, en dat wy zo doende,
buiten gevaar blyven van te dwaalen. Maar
men zou my mogelyk uit myne Redenkunde
voorhouden het geene, dat ik van het on-
derscheid der voldoende en onvoldoende Be-
vattingen (*Notiones completae & incompletae*)
bygebracht hebbe, en my op het voorbeeld
van des Cartes wyzen, waar van ik my zelf
bedient hebbe, als dat hy eene onvoldoen-
de Bevatting van het Lichaam gehad heeft,
en derhalven in verscheide dwaalingen ge-
vallen is, ja dat zelfs deze onvoldoende
Bevatting met deze dwaaling geboren is, als
of de Ruymte het Lichaam zelve was.
Dienvolgens zoude men zeggen, het zy
niet genoeg, dat myne Bevatting klaar en
duidelyk was, maar ik moest ook verzekert
zyn, dat 'er al 't geene in begrepen was,
wat 'er vereischt word tot de zake van an-
dere te onderscheiden, of met vruchtbare
woor-

Hoe
men by 't
gebruik
van dui-
delyke,
doch on-
volkome-
ne Bevat-
tingen,
dwaalin-
gen ver-
myden
kan.

§. 21. woorden te spreken, waar door dezelve in haar aart bepaald word. Derhalven staat aan te merken, dat wy een dubbelde Grond van Sluit-redenen hebben. Want of wy brengen de Bepaling omtrent een voorkomende zaak by, en sluiten daar uit, dat haar deze of geene naam toebehoort, of dat zy onder deze of geene soort der dingen te rekenen is; of wy brengen eene Stelling in een voorkomend geval te rechte (§. 1. c. 4. *Lag.*). In 't eerste geval kunnen wy dwaalen, wanneer wy eene duidelyke Bevatting voor eene Bepaling aannemen, schoon ze niet voldoende is; maar geenzins in 't tweede geval. Het voorbeeld van *des Cartes* zelve verklaart, wat ik gezegd hebbe. Zo lange als *des Cartes* deze Stelling gebruikt: Elk Lichaam is in de lengte, breedte, en diepte uitgebreid; zo lang begaat hy in zyne Sluit-redenen geen mislag. Want hy eigent het Lichaam niets toe, dan 't geen ieder ding, dat na de lengte, breedte en diepte eene Ruymte beslaat, moet toebehooren. Maar zo dra hy 't als eene Bepaling aanziet, en veronderstelt: Het geene, wat in de lengte, breedte en diepte uitgebreid is, is een Lichaam; zo vervalt hy in dwaaling, en houdt *by voorbeeld* de Ruymte voor een Lichaam. Ja terwyl hy meent, dat het Lichaam alleen door zyn uitgestrektheid in de lengte, breedte en diepte, in zyn aart bepaald word, en nochtans in het zelve verscheide dingen ontmoet, die men daar uit niet kan bepalen; zo staat hy in het Lichaam iets toe, dat uit zyn Weezen en Natuur niet volgt, maar alleen door

Verklaaring door een voorbeeld,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 49

door de Wille Gods voortgebracht word. §. 21.
En hieruit kan men zien, hoe men zich by 22.
de duidelyke Kennisse heeft te wachten, dat
men niet te verre gaa, en door een misbruik
in dwaaling vervalle.

Over §. 51. & seqq.

§. 22. Het geen hier van de nuttigheid
der t'Zamengestelde dingen gezegd word, Nuttig-
geeft ons de gronden aan de hand, waar uit wy heid der
van het Lichaam wysgeerig redeneeren: want Leere
even deze zyn de t'Zamengestelde dingen, die van de
in de Natuur bestaanlyk zyn. Doch wyl t'Zamen-
wy een t'Zamengesteld ding enkeld als een gestelde
Geheel aanzien, voor zo verre het uit ze- Aart en
kere Deelen bestaat, behalven dat 'er dit wyze der
noch bykomt, dat wy op de verknochting ver-
der deelen met malkander by de t'Zamen- knoch-
stelling acht geven, waar op men juist in ting der
de Bevatting van 't Geheel niet en ziet; zo deelen in
kan men hier uit niets verder halen, dan een t'Za-
wat een Lichaam toebehoort, voor zo ver- menge-
re het zelve eene *Extensie* heeft, dat is, in steld
de lengte, breedte en diepte is uitgestrekt. ding.
Maar ik toone op zyn plaats (§. 626. *Met.*)
aan, dat 'er meer toe behoort. Niet te-
genstaande nu de t'Zamengestelde dingen,
die ons in de Wereld voorkomen, de
Lichamen zyn; zo is doch deswegen een
Lichaam en een t'Zamengesteld ding niet
eenerley, maar een Lichaam is noch iets
meerder. Zo wy beide wilden voor eener-
ley houden; dan zouden wy in de dwaal-
ling van *des Cartes* vervallen (§. 21.)

Metaphysica II. Deel.

D

Over

§. 23.

24.

Waar-
schou-
wing
omtrent
de Bevat-
ting van
de Ge-
duurig-
heid,

Over §. 58.

§. 23. Na deze Bevatting oordeelen alle Menschen van de Geduurigheid, al is 't dat zy dezelve alleen klaar, even als andere meer, ja zelfs de meeste bevatten. Doch ondertusschen volgt niet, dat al het geene wy daar voor aanzien, een Geduurig ding zy. Wy beschouwen de Order der deelen, zo als 't de onduidelyke Bevatting, die wy 'er door de zinnen van hebben, met zich brengt. Derhalven toonen niet alleen de Vergrootglazen het tegendeel, maar wy ontdekken het zelve ook dikmaals op andere manieren. Wie hier op naauwkeurig acht geeft, die vind geene zwarigheid in de Stoffe van 't *Continuum* of de Geduurigheid, ofschoon men dezelve het Doolhof der Wysgeeren noemt, vooral wanneer hy teffens gade slaat, dat hy verder geene deelen aanneemt, dan welker bestaanlykheid hy bewyzen kan: Waarvan ik elders (§. 4. *Phys.*) breeder en uitvoeriger heb gehandeld.

Over §. 59.

't Onder-
scheid der
aart en
wyze der
t'Zamen-
stelling

§. 24. Op dat men het geene, wat 'er van het Weezen eens t'Zamengestelden dings gezegd word, niet onrecht verstaar, noch, het zelve by de Lichaamen te pas willende brengen, over 't hoofd zie, waar op men behoorde acht te geven, of ook wel zelfs in een dwaaling vervallen moegt; zo staat aan te merken, dat de t'Zamenstelling (*Compositio*) niet alleen de Byeenvoegingen (*Structuras*), maar ook de t'Zamenwevin-
gen

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 51

gen (*Texturas*), en de Vermengingen (*Mix-* §. 24.
tiones) in zich begrype. By voorbeeld, men 25.
 verstaat het Weezen des Bloeds, wanneer
 men begrypt, hoe het zelve door vermen-
 ging van andere eenvoudige Stoffen bestaat.
 Namentlyk, *Structura*, de Byeenvoeging
 word den *Organischen Lichamen* toegeëi-
 gent, die uit ledematen t'zamengesteld
 zyn, als des Menschen Lichaam; *Textura*,
 de t'Zamenweving behoort tot de *Inorgani-*
sche Lichamen, die uit eenerley aart der
 deelen t'zamengesteld zyn, als de Steenen;
Mixtio, de Vermenging is eigen aan de
 Lichamen, welke door vermenging van
 verscheide stoffen ontstaan, als de kleine
 deeltjes der Metalen. Derhalven moet men
 in byzondere gevallen het Weezen in de
 byzondere aart der t'Zamenstelling zoeken,
 en dezelve uitleggen, als men van het
 Weezen wil spreken. Maar dit onder-
 scheid behoort hier niet, om dat wy van
 de t'Zamenstelling maar in 't algemeen
 spreken, en onze gedachten niet eigent-
 lyk op de Lichamen, in onze Wereld be-
 staanlyk, slaan. En daarom heb ik 'er ook
 in de *Ontologia* of Grond-wetenschap niet
 van gesproken.

Hoe
 het Wee-
 zen der
 Licha-
 men in
 byzonde-
 re geval-
 len te be-
 schou-
 wen is.

Over §. 61.

§. 25. Hier noemt men *Grootte*, wat de
 Latynen *Magnitudo* heeten, en waar van in
 de Meetkonst gesproken word. Boven
 (§. 11. en §. 21. *Met.*) word het woord
Hoegrootte (*Quantitas*) anders verstaan. De
 Hooguitich: Taal is zo ryk van woorden
 D 2

Dubbel-
 zinnig-
 heid van
 het
 woord
 Grootte
 en Hoe-
 groot-
 heid.

§. 25. niet, dat men de dubbelzinnigheid had kon-
 26. nen myden.

Over §. 63.

§. 26. Deze Bevatting van de Grootte
 Hoeda- maakt men zich in de Meetkonst, als of
 nig men de Groot- alle deelen in een order geduurig voort-
 te in de gingen, en ook alle malkander gelykvor-
 Meet- mig waren. En daarom zegt men, dezel-
 konst be- ve iets verdichts in zich te hebben, 't
 schouwt. welk van de Inbeeldings-kracht afhangt.

Nuttig-
 heid der
 Verdich-
 tingen.

Ars sin-
gendi of
 de Konst
 van Ver-
 dichten.

Doch men moet zich wachten van al 't
 verdichte niet voor ongerymd te houden,
 en voor dwaaling uit te geven: Want de In-
 beeldingen der Verdichtzelen zyn zeer nut
 in de Wetenschappen, en byzonderlyk in
 de Konst van Uitvinden. Zy doen de *I-*
maginatie of Inbeeldings-kracht bevatten,
 wat door het Verstand en Vernuft zwaar
 te bereiken is, en maken in het Uitvinden
 ligt, ja mogelyk, wat anders niet dan door
 omwegen, of ook wel geenzints uit te vin-
 den was. Doch zekerlyk is 'er een onder-
 scheid tusschen zulke Inbeeldingen van Ver-
 dichtzelen, en andere die ongerymd zyn,
 en zy hebben hare zekere Regelen, zo
 dat ik kan zeggen: dat het is een byzon-
 dere *Ars fingendi*, of *Konst van Verdichten*,
 die geen gering deel van de Konst van
 Uitvinden uitmaakt. Maar het is hier de
 plaats, noch de tyd niet, om dit onderscheid
 te bepalen, en voorbeelden van die Regels
 by te brengen. Ondertusschen kunnen zich
 anderen in deze en andere dingen, die noch
 te verklaaren zyn, oeffenen. Ik ben niet
 nydig,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 53.

nydig, wanneer my iemand in verstand te §. 26.
 boven gaat. Ja ik wenschte niet alleen, 27.
 dat de geenen, die myne Schriften zo ver- Inborst
 achtelyk maken en verkleinen, iets beters des Schry-
 en meerder dan ik mogten in 't Licht bren- ver.
 gen; maar ik zou my ook daar over verbly-
 den, als ik iets van hen konde leeren, en
 het opentlyk pryzen, of schoon zy het my-
 ne overal laaken. Doch ik heb altyd ge-
 zien, dat God de geenen, die geen goed
 gemoed hebben, zelden krachten geeft om
 iets loflyks uit te voeren.

Over §. 75. 76.

§. 27. Dewyl wy het Eenvoudige tegens Bena-
 de t'Zamengestelde dingen zetten, zo kon- ming des
 nen wy aan dezelve niet toeëigenen het Eenvou-
 geene, waar uit een t'Zamengesteld ding ge- digen
 kend word, vervolgens moeten wy in dezelve dings.
 alle deelen ontkennen. Ik hebbe reeds bo-
 ven (§. 6.) gewaagt, dat men de Woorden
 somtyds *negative*, dat is ontkennender wy-
 ze, of wat ze niet zyn, kan bepalen, en
 de reden aldaar bygebracht vind hier ook
 plaats. Maar niet tegenstaande de Bepaling
 ontkennende is (*Definitio negativa*), zo heb-
 ben wy doch niet te vreezen, dat wy daar-
 om van de Eenvoudige dingen niets kon-
 den bemerken, dan 't geene zy niet zyn;
 Want ik hebbe (§. 36.) de reden byge-
 bracht, waarom het tegendeel plaats vind,
 en ook in dit geval in der daadt beweezen,
 dat het t'eenemaal doorgaat. Ondertus- Hoe ver
 schen handele ik hier van de Eenvoudige den
 dingen in 't algemeen, zonder opzicht op Schryver
 de van de

54 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 27.

Eenvou-
dige din-
gen han-
delt.

de Ziele , of de Beginzelen der dingen. Doch even daarom moet de algemeene Leere op beide kunnen toegepast worden: want niet tegenstaande ik (§. 76. *Met.*) alleen de bestaanlykheid der Eenvoudige dingen , waaruit de Lichaamelyke voortkomen , aantoonde ; zo volgt 'er echter niet uit , dat 'er geen andere meer zyn , noch ook , dat alle de andere van dezelfde soort , als deze , moesten zyn. Dit alles zyn zaken , die tot nader onderzoek uitgesteld blyven. En in der daadt word ook (§. 742. *Met.*) aangewezen , dat onze Zielen Eenvoudige dingen zyn , doch van een andere soort als de Beginzelen der Stoffen of der Lichamelyke dingen (§. 597. *Met.*). Ik heb maar de Bestaanlykheid (*Existentia*) van deze soort der Eenvoudige dingen hier bewezen , doordien het bewys hier plaats vind , om daar door te toonen , dat Eenvoudige dingen niet onmogelyk zyn , en by gevolg niet te vergeefs daar van gehandeld word. Voor 't overige heb ik 'er wyders geen opmerking op genomen ; maar enkel het geene uitgelegd , wat met de algemeene Bevatting bestaan kan. Derhalven is 't onnozel , daar uit een besluit te maken , als of ik geene Eenvoudige dingen van een andere soort toestond , dan de geene , waar uit de t'Zamengestelde of Lichamelyke dingen hun oorspronk hebben. Elk word te zyner plaatze verhandeld. Maar daar ik de Bestaanlykheid van een Zoort (*Species*) bewezen heb , kan ik ook van de dingen , waar toe dezelve behoort , in 't al-
ge-

Waarom
hy alleen-
lyk de
Bestaan-
lykheid
van een
soort der
Eenvou-
dige din-
gen be-
weezen
heeft.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 55

gemeen, dat is, van het Geslacht (*Genus*) §. 27.
 spreken. 28.

Over §. 87. 88. 89. 90.

§. 28. Ik heb (§. 742. *Met.*) beweezen, dat de Ziel mede onder de Eenvoudige dingen behoort, en daarom moet zich ook op haren Oorsprong laten toepassen, het geen hier van den Oorsprong der Eenvoudige dingen in 't algemeen gezegt word. Namentlyk, om dat een Eenvoudig ding uit geen t'Zamengestelde kan ontstaan; zo kan ook de Ziel haren oorsprong niet hebben uit het Zaad des Mans in de voortteeling des Menschen, en daarom ook niet zodaniger wyze, als het Lichaam, voortgeplant worden. Wederom, dewyl geen Eenvoudig ding uit een Eenvoudig natuurlyker wyze ontstaan kan; zo kan ook de Ziel der Kinderen haren oorsprong niet hebben van de Ziele der Ouders. Ondertusschen, beweezen zynde, dat de Ziel niet noodzakelyk is, om dat zy zich na deze Wereld is voegende (§. 753. *Met.*), die nochtans niet noodzakelyk, maar gevallen wyze is (§. 576. *Met.*); zo moet zy door de Scheppinge Gods voortkomen. Derhalven konde men uit de hier bevestigde gronden van den Oorsprong der Eenvoudige dingen bewyzen, dat 'er een God is, en alle Eigenschappen Gods daar uit noch heel anders afleiden, als wy hier onder in het Hoofdstuk van God gedaan hebben, alwaar wy de gevaligheid der Wereld, of der Lichamelyke dingen tot een grond vast gesteld hebben.

Nuttigheid der Leere van den Oorsprong der Eenvoudige dingen.

Oorsprong der Ziele.

Bewys dat 'er een God is.

§. 27. de Ziele, of
Eenvou- Doch even d
dige din- Leere op beide
gen han- want niet te
delt. alleen de b
dingen, waar
men, aant
uit, dat 'er
ook, dat
als deze
ken, die
blyven.

Met.) a
voudige
zoort d
Licham
heb n

Waarom
hy alleen-
lyk de
Bestaan-
lykheid
van eener
zoort der
Eenvou-
dige din-
gen be-
wezen
heeft,

deze
weer
vind
vou

by
de
de
en

gelyk-

sonen

der Li-

onder

§. 382.

uit de

Phys. II.)

Schepping

ik heb op

Redenkun-

nen der Na-

, dat Gods

der Schepze-

its in zyn

Bestaanlyk-

dat 'er niets

heeft myne

zy in den eer-

tyd met een

God aanleidt,

een Godde-

wy Christe-

Woord, kennen

ik meer dan

nochmaals, ja ik

erkend heb-

Wysgeerte met de

gegronde Gods-

is, als de

verwondert staan,

daar uit vermoee-

de eenvoudige dingen voor

op, vervolgens de

van God, en nood-

hate hare Schep-

ping

en de Bestaanlykheid Gods bewyze. §. 28.

Maar zo gaat het altyd, als zich de Men- Waar die
van daan
komt.
schen willen mengen in zaken, daar toe ze
niet geboren zyn, en zich uit hoogmoed,
soms tyds ook uit boosheid tot Rechters op-
werpen, daar ze van te voren als vlytige
Scholieren onderrichting behoorden te zoe-
ken, of soms tyds haar voornemen, van an-
deren uit baatzucht te benadelen, varen
te laten. Wie tot de Letterkunde geboren
is, en zieh daar in als een Held gedragen
heeft, die behoorde daar by te blyven, en
zich noch met de Gods-geleerdheid, noch
met de Wysgeerte te bemoeijen, doordien he-
laas! de ondervinding leert, dat zodanigen
Men zich by het eene zo qualyk als by het
andere gedraagt. Men zal mogelyk zeggen:
Daar staat doch (§. 88. *Met.*) uitdrukke- Tegen-
werping,
lyk, dat geen Eenvoudig ding uit een an-
der Eenvoudig ding kan ontstaan. Nu staat
men ja (§. 582. *Met.*) toe, dat de Begin-
zelen der Lichamelyke dingen Eenvoudige
dingen zyn. En dus zou daar uit noodza-
kelyk volgen; dat ze uit Eenvoudige din-
gen niet konden ontstaan. Ik itaa de ge- Ant-
woord
op de-
zelfde.
heele Sluit-reden toe. Maar wat volgt 'er
uit? Ik heb 't 'er (§. 89. *Met.*) mede by-
gevoegt: Een Eenvoudig ding is of noodza-
kelyk en eeuwig, of het moet op eenmaal
beginnen te zyn, wyl het voorheen niet
was, en dus moet een Weezen bestaanlyk
zyn, waar door iets, dat voorheen niet was,
op eenmaal ontstaan kan, dat is, waar door
iets kan geschapen worden. Ter plaatze
daar men van den Oorsprong der Eenvou-
dige

§ 28.

Verder
tegen
wering
wordt
aange-
gevoerd

Wat de
schep-
ping voort
een werk
is.

dige dingen handelt, kan men noch niet vast stellen, welk van beiden, omtrent de Beginzelen der Lichamelyke dingen, plaats grype: ja het is hier ook de plaats noch niet, om dit op te maken. Want men handelt hier van de Eenvoudige Dingen in 't algemeen, maar noch niet in 't byzonder van de Soort der geenen, die de Beginzelen der Lichamelyke dingen uitmaakt. By de toepassing vind zich naderhand, dat het eerste van God te verstaan is, een noodzakelyk Weezen rynde, maar het andere van de Zielen, en de Beginzelen der Lichamelyke dingen, zo als ik 't beweezen heb. Wilde nu iemand verder zeggen: Wyl God een Eenvoudig Weezen is, zo kan ook geen Eenvoudig ding uit hem ontstaan (§. 28. Met.). Daar op is ligt te antwoorden: Ik zeg nergens, dat een Eenvoudig ding, ~~is voortvloeijend~~, de Ziel, uit het Weezen Gods, als iets van hem ontstaat, 't welk zo veel was, als of 'er iets van God tot een Ziel gemaakt wierde. Deze Meening gaat de geenen aan, die de Ziele voor een Deeltje van het Goddelyke Weezen houden. Ik schryve God een Kracht toe van te scheppen, een dat ik vind, dat 'er Eenvoudige dingen zijn, die niet anders als door diergelyke Kracht kunnen ontstaan. Het is wel waar, dat deze Oorsprong onbevattelyk is (§. 90. Met.), en ook niet duidelyk bepaald kan worden (§. 91. Met.): Maar wie heeft ooit gezegd, de Schepping zulk een Werk te zyn, dat wy met het Vernuft bevatten, en aan anderen op de vingers kunnen natellen, wat,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 59

wat , en hoe het God maakt , wanneer hy §. 28.
iets door de Schepping voortbrengt. Is 'er 29.
nu iemand zo wys , die spreekte , als hy het De Te-
zeggen kan , zo zal ik bekennen , dat ik genstan-
gedwaalt , en voor onbevattelyk gehouden ders van
heb , wat niet onbevattelyk is. Doch ik de Schry-
ben ten vollen verzekert , dat hy 't met zyn ver wor-
zeggen niet raaden zal. Men zou voor lief den afge-
aannemen , het geen ik gezeid hebbe : In weezen.
dien men niet wil , dat Vernuft en Onder-
vinding by den eersten Oorsprong der din-
gen malkander tegenspreken , zo moet men
eenige voor ons Vernuft onbegryplyke din-
gen , en die men anderen niet duidelyk be-
palen kan , toestaan , ja zelfs bekennen ,
dat God door zyne Almacht veel meerder
doen kan , dan wy wel bevatten of verstaan.
Want wie dit in de Wysgeerte erkent , dien
zal niet vreemd voorkomen , als hy by die ,
in Gods geopenbaard Woord gegronde Re-
ligie , diergelyke dingen gewaar word. Is
nu weder myne Wysgeerte niet zeer nut en
voordeelig voor deze Religie ? Zyn myne
Gronden niet onschuldig en voortreffelyk ?
Is het gemeene Spreekwoord niet waar :
Wie arg is , die denkt arg , het mag of in
zyn Verstand of in zyn Wil leggen ? Maar
waarom word my te last gelegd , dat een an-
der arg en boosaardig is ?

Over §. 39.

§. 29. De Lichamelyke Dingen behooren Moge-
onder het getal der t'Zamengestelde , en lykheid
alles wat van dezen beweezen word , gaat der Na-
ook over tot de anderen (§. 606. Met.) tuurkma-
de.
De.

II. HOOFDSTUK, VAN DE

Deen nu bevattelyk is, hoe de t'Zamen-
gestelde dingen kunnen ontstaan, en men
züks ook duidelyk bepalen kan; zo kan
men insgelyks duidelyk bepalen, en be-
vatten, hoe de Lichamelyke Dingen
ontstaan. En dienvolgens is hier van een
Kennis of Wetenschap mogelyk. Wat wy
dan hier gezeld hebben, dient daar toe,
dat men de Mogelykheid der Natuurkunde
bewyzen kan, wanneer men ze voor een
Wetenschap neemt, waar in men Wysgeeri-
ge Kennis van Natuurlyke Dingen zoekt.
(§. 6. *Proleg. Log.* & §. 77. *Met.*).

Over §. 95.

voordeel
van de
gelyk-
vormig-
heid des
Tyds en
der
Ruymte

§. 30. De Bevatting van den Tyd komt
ons gemeenlyk wat ligter voor, dan die
van de Ruymte. Want dewyl de deelen
des Tyds niet te gelyk zyn, maar het eene
vergaat, en het andere komt; zo ziet men
aanstonds, dat de Inbeeldings kracht iets me-
de daar by verdicht, wanneer wy ons den
Tyd als een Lyn voorstellen, die door de
beweeging van een Punt altoos geduurig
verlengt word. In tegendeel alle deelen
der Ruymte teffens by malkander zynde;
zo staat men ligter toe, als of 'er zulk
een ding buiten ons voorhanden was, 't
welk eene gelykvormigheid met het denk-
beeld in de Inbeeldings-kracht hadde. On-
dertusschen legt de gelykvormigheid tus-
schen den Tyd en de Ruymte elk een voor-
oogen, en ik heb bevonden, dat hem,
die deze gelykvormigheid overwoogen
heeft, de bevatting der Ruymte niet meer
zo

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 61

zò vreemd , als in den beginne , voor- §. 31.
komt. 32.

Over §. 96.

§. 31. Wanneer wy kleine Tyden bevat- Midde-
len om
zich klei-
ne tyden
bevatte-
lyk te
maken,
en dei
nuttig-
heid daar
van.
telyk willen maken, en zekere deelen daar
van hebben ; dan moeten wy letten op de
beweelingen die men door de Vergroot-
glazen kan onderscheiden , of uit het gee-
ne , wat zich daar door onderscheidt , kan
uitrekenen. Daar komen ook zodanige ge-
vallen voor , in welke men op de kortheid
des Tyds moet acht geven, *by voorbeeld* :
Als men zich de Grootheid der Goddelyke Nuttig-
heid in
de Ken-
nisse der
Groot-
heid des
Goddely-
ken Ver-
stands.
Kennisse , en daar uit de Grootheid des
Goddelyken Verstands, eeniger maten wil be-
vattelyk maken , dat wy ons over dezelve
niet meer uit enkele onwetenschap , maar
met verstand verwonderen , als zekerlyk iets
daar van wetende, dat ze onbevattelyk is ,
maar niet bloot bewust zynde , dat wy ze
niet bevatten. Doch daar is een groot on-
derscheid, of ik weet, dat 'er iets aan zich
zelve onbevattelyk is, dan of ik maar ver-
zekert ben , dat ik het niet bevatte. Het
is wel waar, dat veele van het laatste tot
het eerste besluiten , en voor onbevattelyk
in zich zelve uitgeven, wat zy niet bevatten
konnen; maar dat is een groote hoogmoed ,
en daar by onnozelheid , als zich iemand
zodanig vergrypt , en past voor geen Weis-
geer.

Over §. 97. 98.

§. 32. De Vergroot-glazen zyn by de ver- Midde-
deelen om

§. 32. deeling der Ruymte van dezelfde nuttigheid, die ik hen by den Tyd heb toegeëigent. En
 33. de kleine deelen der Ruymte te bemerken. het is even zo nut de kleine deelen der Ruymte bevattelyk te maken, als wel de kleine deelen des Tyds. Het *voorbeeld* van de Grootheid des Goddelyken Verstands is hier ook betrekkelijk. Ondertusschen is het met de Bevatting van den Tyd even eens gelegen, als met die van de Ruymte (§. 20.). Te weten, het gemeene Denkbeeld dient ons daar toe, dat wy den Tyd afmeeten en in de Wiskunde ons onder een Lyn kunnen voorstellen; 't welk van een groot gewicht is, zo als aan de geenen, die zich in de hoogere Geometrie der hedendaagse Wiskontenaren geoëffient hebben, genoegzaam bekend is.

Over §. 102.

Nuttigheid der Leere, hoe een Eenvoudig ding ophouden kan te zyn.

§. 33. Dat een Eenvoudig ding niet anders dan door de vernietiging ophouden kan te zyn, is een gewichtige Stelling, waar op zeer gewichtige punten beruilen. Want dewyl God, de Beginzelen der dingen, en de Ziel, Eenvoudige dingen zyn, zo als reeds uit het voorgaande bekend is; zo kan men daar uit bewyzen, dat God en de Ziel onsterfelyk zyn, en by den geduurigen ondergang der Lichamen, als mede in de verrotting van ons Lichaam, niet het minste stofje der Materie verloren gaat. De Stelling, dat 'er geduurig een en dezelfde menigte der Softe in de Natuur blyft, word door deze Stelling beweezen, doch enkelyk volgens onze Grondlessen, die wy de Begin-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 63

ginzelen der Lichamelyke dingen voor Een §. 33.
 voudig houden, Men ziet teffens hieruit, 34.
 dat het geene wy byzonderlyk voor andere ^{De By-}
 Wysgeeren beweerē, evenwel met de an- ^{zondere}
 dere Stellingen, die van Wysgeeren en Gods- ^{Stellin-}
 geleerden voor uitgemaakte zaken gehou- ^{Schryvers}
 den worden, overeenkome. Ook worden ^{komen}
 onze Lessen nooit door diergelyke Stelling- ^{met uit-}
 gen bestreeden; nooit spreekt het een het ^{gemaak-}
 ander tegen, maar al wat ik beweere is ^{te Leeren}
 van malkander afhāngende, en het eene be- ^{overeen.}
 vestigt het andere.

Over §. 104.

§. 34. Terwyl ik hier de Werkingen (*Actiōes*) en de Lydingen (*Passiōes*) bepaale, ^{Hoe}
 zo heb ik alleen de eindelyke Dingen of ^{het Wer-}
 Schepzelen voor oogen. Derhalven moet ^{ken be-}
 men niet slechts op het oneindelyke Wee- ^{paald}
 zen of God toepassen, het geene oneigen ^{word.}
 is. Maar ik geve met voordacht zodanige ^{waarom}
 Bepalingen, die maar op de Schepzelen ^{den}
 zien, en geene algemeene, die men te gelyk ^{Schryver}
 op God kon toepassen, niet alleen, ^{in zyne}
 wy hier noch niet uitgemaakt hebben, ^{Bepalin-}
 dat 'er een God is, maar voornamentlyk, ^{gen maar}
 op dat de Bepaling daar door, dat ze algemeen ^{alleen op}
 zal zyn, niet duyster en onverstaanbaar wor- ^{de Schep-}
 de. Als men eerst weet, wat de zaken by ^{zelen}
 het Schepzel in hebben; zo is ook nader- ^{ziet.}
 hand zeer ligt te vinden, voor hoe verre
 men die aan God kan toeëigenen, indien
 men maar het onderscheid tusschen een ein-
 dig en oneindig Weezen gestadig voor
 oogen heeft (§. 1076. 1077. Met.). Doch
 ver-

§. 34. vermits de Bepalingen der Woorden wif-
 keurig zyn, zo geef ik elk een de vryheid
 35. dezelve zo naauw of ruym te bepalen als hy
 Redelyk-heid des Schry- vers. wil, indien hy maar acht geeft, dat hy 'er
 niets onmogelyks, noch iets, dat tegenstry-
 dig is, en te zamen niet bestaan kan, of
 ook door andere Waarheden geen plaats
 kan vinden, inbrengt. Doch ik meen, dat
 anderen nevens my verplicht zyn my hier
 in ook myne vryheid te laten. Want ik zie
 niet, door wien zy berechtigt zyn, over my
 Onrede-lykheid zyner Vy-anden. te heerschen, en noch minder, hoe hen daar
 uit, dat ik in dit geval niet onderdanig wil
 zyn, een Recht ontstaat, door zelts-ver-
 dichte gevolgen tot lastertaal en scheldwoor-
 den over te gaan, en zich by gelegentheid
 daar van tot myn nadeel te bedienen. Als
 de menschen geen goed gemoed hebben,
 zal zich haar booze zin overal bloot geven,
 al is 't dat ze meenen in het veinzen wel
 afgerecht te zyn, en veelen, die geen gele-
 gentheid hadden van haar in de grond te lee-
 ren kennen, daar mede geblinddoekt heb-
 ben. Wat ik hier schryve, ziet niet alleen
 op dit voorbeeld; maar op alle de overigen,
 daar men over de Bepaling der Woorden
 een groot geschreeuw maakt. Ik make by
 de eerste gelegentheid, die my voorkomt, be-
 kend, wat men het gansche Boek door be-
 hoort in acht te nemen.

Over §. 104. 105.

Hoeda-nig de Bepaling des Wer-
 §. 35. Ik zeg hier daarom ook eens voor-
 al, dat myne Wysgeerte t'eenemaal prag-
 matyk of stichtelyk is, dat is, in allen zo-
 danig

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 65

danig geschikt, dat men ze zo wel in We-
 tenschappen, en de zo genoemde hogere ^{§. 35.}
 Faculteiten, als in 't menschelyke Leven ge-^{kens en}
 bruiken kan. De *Heer van Leibnitz* heeft 'er ^{des Ly-}
 niets meer als myne Redenkunde (*Logica*) ^{dens te}
 van gezien, en ik weet, dat hy 'er dit oor-^{gebrui-}
 deel over gevelt heeft. Ik twyffele ook niet, ^{ken is,}
 en ben verzekerd door meenige preuven, ^{Oordeel}
 dat andere brave Mannen, die d'overige ^{van ver-}
 Schriften gelezen hebben, het zelfde oor-^{standige}
 deel daar over zullen vellen. Ongeacht ik ^{Mannen}
 my nu verplicht achte aan de geenen, die ^{over de}
 over myne Schriften een goed oordeel vel-^{Wysgeer-}
 len, byzonderlyk in een tyd; daar men,
 om eener in het Christendom ongehoorden
 boosheid, en bedrog, dat men uitgevoerd
 heeft, een schyn te geven, gaarne veel
 quaads in myne Schriften zou willen vin-
 den, en de gantsche onpartydige Wereld
 blinddoeken, indien maar het ingebeelde
 gezag krachtig genoeg was, om ieder een
 de oogen uit te steeken; zo heb ik doch ^{Het ver-}
 reeds gezegd, dat ik my, gelyk in allen, ^{trouwen}
 zo ook in dit stuk, na 't voorbeeld van ^{des}
 Christus voege, en geen getuigenis van de ^{Schryvers}
 Menschen neme, maar de Waarheid voor ^{in zyn}
 my late spreken, en God voor my zorgen. ^{zake.}
 Ik zal dus door Grond-redenen bewyzen, ^{Bewys}
 dat het waar is, wat ik zeg. *De eerste Wys-* ^{dat de}
geerte (Ontologia), zo als men ze pleegt ^{Grond-}
 te noemen, of *de Grond-wetenschap*, zo als ^{Weten-}
 ik ze noeme, verhandelt de eerste algeme- ^{schap des}
 ne Bevattingen, die alle dingen toebehoo- ^{Schryvers}
 ren. Deze Bevatting heb ik getracht ver ^{pragma-}
 staanbaar en duidelyk te maken, en ik laat ^{tyk en}
Metaphysica II. Deel. ^{stichte-}
 E ^{lyk te}
 my ^{gebrui-}
 ken is,

§. 35. my uit geen dwaas vertrouwen op my zelve, diergelyken ik zedert eenige jaren, God zy gelooft, niet meer in de minste graad by my bespeure, maar uit een genoegzaam overleg en genomene proeffstukken voorstaan, dat ik hier in niet ongelukkig ben geweest. Ja ik bevind myne Bepalingen oorbaar te zyn, en kan ze overal gebruiken. Zy zyn my een Licht, 't welk my de Weg wyft, om daar heen te komen, waar ik weezen wil, daar ik in tegendeel zonder haar in de duysternis wandele. Wie de algemeene Bevattingen klaar en duidelyk bezit, die ziet ten eersten daar uit, wat hy in byzondere gevallen te doen heeft, als hy een overleg wil maken, en hoe hy zyne gedachten behoort te schikken, om ten einde te komen; daar in tegendeel een ander zittende de Invallen zyns geheugens verwacht, om iets door de Inbeeldings-kracht te kunnen verdichten. Maar hy heeft ook somtyds, gelyk men in het spreekwoord pleegt te zeggen, Invallen als een oud huys, waar van ik de oorzaak voorders te zyner plaatze zal aanwyzen. Dienvolgens begint d'eerste, die klare en duidelyke Bevattingen heeft, de zaak aan het rechte einde, en dewyl hy weet, waar de zaak heen moet, zo leert hy van zich zelve, of hy daar mede kan voortkomen, of, in geval hy een onvermogen by zich bespeurt, uit wat oorzake dit ontstaat; daar in tegendeel de andere meent het doelwit berykt te hebben, al eer hy 't van verre gezien heeft, en eer hy eens weet,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 67

aan wat kant het te zoeken is. Ik zoude §. 35.

uit de Laster-schriften myner Vyanden wel voorbeelden kunnen bybrengen, waar in helaas! al te veele te vinden zyn; maar het is my geen vreugd te zien, dat het zo slecht met hen gesteld is. Wat ik hier in 't algemeen gezeid heb, geldt ook in 't byzonder van de Bevattingen, die ik van de Werkingen (*Actiones*) en Lydingen (*Passiones*) der dingen, of van haar Werken en Lyden gegeven heb, indien men 'er acht op geeft, en zich daar by herinnert, wat ik (§. 1.3.6. 4. *Log.*) van de Natuurlyke Konst te besluiten heb bygebracht. Ik zal 't door een Voorbeeld uit de Natuurkunde verklaren:

By voorbeeld: Ik zal bepalen, hoe het mogelijk is, dat de Haan door zyn kraaijen de Verandering des Weërs beduiden kan. Dewyl het kraaijen eene Werking (*Actio*) des Haans is, zo zie ik aanstonds door myne Bepaling, dat ik daar van een Grond in de Haan moet vinden, dat is, zo als my de Bepaling der genoegzaame Grond (§. 29. *Met.*) leeraart, dat 'er iets in de Haan moet te vinden zyn, waar uit ik versta, en voor een ander verstaanlyk kan bepalen, hoe het geschied, dat de Haan dan kraait. Dewyl dit kraaijen eene verknochting heeft met de aanstaande Veranderinge van 't Weër, zo moet de Grond van 't kraaijen zyn Reden hier in hebben, dat is, in de aanstaande Verandering van 't Weër moet iets te vinden zyn, waar uit men verstaan kan, hoe in de Haan het geene, dat hem tot kraaijen beweegt, word te weeg gebracht. Myne

Hoe de Haan door zyn kraaijen de Verandering van 't Weër te kennen geeft.

- § 35. Bepalingen toonen dienvolgens , dat de Grond of Reden van het kraaijen des Haans , een Lyding (*Passio*) is , die door de Werking (*Actio*) des opkomenden Weêrs veroorzaakt word , en dus leeren my dezelve verder , dat ik moet onderzoeken , hoe het opkomende Weêr in de Haan werkt , en wat 'er by de Haan te vinden is , waar door het opkomende Weêr in dezelve kan werken. Dienvolgens zie ik , waar op ik by het opkomende Weêr , en by de Haan heb acht te geven , zo ik weten wil , waar door dezelve een Weêr-wikker is. Zekerlyk vind men uit deze algemeene Bevattingen de be-
 geerde Oorzaaken niet: Noch word dit ook beweert of staande gehouden. Maar men ziet alleen , hoe het is aan te leggen , om op de rechte weg te komen. Want wie naderhand iets geleerd heeft van de Verandering des Weêrs , en van het kraaijen der Haanen , die ziet wel , hoe hy volgens die van my in de Redenkunde gegevene Regelen voorders moet voortgaan , gelyk ik ook op een andere plaats (§. 133. *Phys. II.*) deze Gedachten verder heb uitgelegt. Doch men keert in 't algemeen uit de opgegevene Bepalingen , dat men , in de Natuurkunde niet wettende bepalen , zo wel moet acht geven op de werkende Oorzaak , die een Verandering baart in een Lichaam , als wel op het lydende Lichaam zelfs , waar in de Verandering gebaart word , en byzonderlyk in de Haan van 't zelve onderzoeken , wat er in te vinden is , daar zodanige Verandering heeft kunnen uit voortkomen. Ik zoude

Aanmer-
king om-
treft het
gebruik
der alge-
meene
Bevattingen.

Verandering
van de
toestand
van het
lichaam
wordt
veroorzaakt
door de
werking
van de
oorzaak
die op het
lichaam
werkt.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 69

de het gebruik van deze Bepalingen in de §. 35.

Zeden- en Staat-kunde ook wel kunnen aan-
wyzén, waar by zich noch gelegenheid zou-
de opdoen, van het een of 't ander in 't by-
zonder te spreken; maar ik zal 't hierby la-
ten beruften, en tot een ander tyd uitsfel-
len. Mogelyk zal 't meenig een toefchynen,
als of het geene ik hier zegge, niet waar-
dig was, iets daar van te reppen: maar ik
kan ze verzekeren, dat ik 'er my weinig aan
kreune, al is 't dat zy 't verachten. Ik zoeke ^{Inborst}
daarom tegens niemand, die het myne veracht, ^{des}
en die van God my verleende gaven, waar ^{Schry-}
mede ik voor myn Perzoon te vrede ben, ^{vers.}
en Hem daar voor danke, voor gering uit-
kryt, het harnas aan te trekken. Doch
wanneer zich boosaardige Menschen, onder
den schyn van Heiligheid, uit inzicht van
eigen belang, tegen my verbinden, om myn
geluk te stremmen, en my in staat te helpen
van toekomende geen goed meer in de
Wereld te kunnen doen; zo heb ik reden
om te spreken, te meer, wyl ik myn Ta-
lent, dat my God tot woekeren gegeven
heeft, in zo verre ik getrouw voor Hem wil
gevonden worden, niet moet begraven;
voornamentlyk daar ik zie, dat zy niet in
staat zyn, deugdelyke wapenen tegens de
Vyanden des Godsdiensts te verschaffen, maar
door haar ontydige Schriften hen slechts in
hunne dwaalinge sterken, en noch meerder
in twyffel brengen; ook door hun Voor-
beeld van Godzaligheid zo veel te meer in-
gang vinden, hoe schynheiliger zy van bui-
ten zyn.

II. HOOFDSTUK, VAN DE

Over §. 106.

hoe men
de Eenvoudige
Dingen
kent.

De ge-
meene
Dwa-
ling word
verwor-
pen.

§. 36. Wy weten van de Eenvoudige Dingen in 't eerst niets anders, dan dat ze geene deelen hebben (§. 75. *Met.*), en evenwel kan men door ondervindinge niets daar van bemerken (§. 86. *Met.*), maar alles moet uit de Bevatting, die wy 'er van hebben, afgeleid worden. Doordien de Bevatting toont, dat by dezelve niets, waar uit men de t'Zamengestelde Dingen kan kennen, te vinden is; zo ziet elk een zeer ligt, dat alles, wat de t'Zamengestelde Dingen deswegen toebehoort, om dat zy deelen hebben, van de Eenvoudige moet ontkent worden. En daarom was 't niet zwaar te bevatten, dat zy geene Gestalte, noch Grootte, noch innerlyke Beweeging hebben, noch ook een Ruymte beslaan kunnen (§. 81. *Met.*), ook dat zy op die wyze, als de t'Zamengestelde Dingen, niet kunnen ontstaan (§. 87. 88. 92. *Met.*), noch even eens, als dezelve, ophouden te zyn (§. 102. *Met.*). Maar terwyl 't niet genoeg is, dat wy weten, wat zy niet zyn, maar ook iets van hen moeten weten, wat zy zyn; zo was de vraag, wat men doen moest, om in deze Kennisse te recht te komen? Veele zouden buiten twyffel op deze vraag geantwoord hebben, dat het niet mogelyk was met waarheid te zeggen, wat zich eigentlyk in hen bevind. Want men heeft in diergelyke gevallen al lange dit besluit gemaakt. Wie weet niet dat men langen tyd van geloof geweest is, men hebbe van de Ziele geen

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 71

geen andere Bevatting, dan dat ze eene *Substantie immaterialis*, of een Ding zonder *Stoffe* zy, en daarom heeft staande gehouden, dat men van de Ziele uit derzelven Bevatting niet zeggen kan, wat 'er in haar gevonden word. Niettegenstaande ik nu uit de oude Wysgeerte zo veel behouden heb, als wat ik weet dat goed en redelyk is, en geenzins uit verachting het een met het ander heb weggegooid; zo heb ik echter de vooroordeelen, die den voortgang der Wetenschappen, daar ik myn werk van make, stremmen, daar by niet teffens behouden. Derhalven heb ik by my onverwogen, of het waar zy, dat men *ex notione privativa nihil positivi*, dat is, uit een ontkennende Bevatting niets weezentlyks kon afleiden; en van een Ding, waar van men maar *notionem privativam*, of eene ontkennende Bevatting heeft, *nihil positivi à priori*, of niets weezentlyks voor af kon bemerken, dat is, of ik van een Ding, daar de Bevatting my niets verder van aantoon, dan wat het niet is, door enkele Overlegging en Sluit-redenen niet zeggen kan, wat 'er in te vinden is. Door eene rype overweging heb ik twee Weegen gevonden, waardoor men komen kan tot het geene, waar men na gevraagd heeft. Te weten, doordien ik uit de Bevatting van een ding, die my maar aantoon, wat de zaak niet is, weet, wat hem niet toebehooren kan, zo weet ik met een, dat hem dat toebehooren moet, wat dit, dat hem niet toebehooren kan, word te-
 D'eerste Weg om uit eene ontkennende Bevatting iets weezentlyks te besluiten.

Hoe de Eenvoudig Dingen kent.

... dat hem toe-
... daar van in
... en aldaar ook be-
... *maius figura privativa*,
... *maius* Bevatting van een
... en maken; wat 'er uit
... bepaling was op te maken.
... van nemen wil; moet
... dat hy zyne *Definitio*-
... of ontkennende Bepaling
... waar van ik hier boven reeds by
... gelegenheid gesproken heb. Op
... ik opgemaakt, hoe een Eeri-
... ontstaan (§ 89. *Met.*), en
... te zyn (§. 102. *Met.*). Daar-
... merken, dat een Ding, waar
... Bevatting maar toont, wat het
... onder een zekere Soort (*Spe-*
... *Genus*) der din-
... waarvan wy iets weten, wat ze zyn,
... Wanneer wy dienvolgens
... op het geene; wat aan de
... Soort of Geslacht eigen is; zo
... dat 'er gevonden word
... waar van de Bevatting ons
... wat zy niet en waren. Indien
... Grond aannemen, en
... wat in de zake geen
... vergelyken; zo kan men
... gemakkelijk opmaken, wat
... waar van wy spreken,
... vind. En op deze twee-
... alwaar ik beginne
... *Geslacht* der Eenvou-
... waar op men in
de

§. 36. iets weten kan van 't geene, dat hem toebehoort. Ik heb de toepassing daar van in de Wiskunde gemaakt, en aldaar ook bevonden, dat ik, *ex notione figura privativa*, dat is, uit de ontkennende Bevatting van een Figuur, alles kon opmaken, wat 'er uit haar ordentelyke Bepaling was op te maken.

Omzich-
tigheid
hier om-
trent te
gebrui-
ken.

Wie 'er de proef van nemen wil, moet maar acht geven, dat hy zyne *Definitio- nem negativam*, of ontkennende Bepaling recht make, waar van ik hier boven reeds by een andere gelegenheid gesproken heb. Op deze wyze heb ik opgemaakt, hoe een Eenvoudig Ding ontstaan (§ 89. *Meth.*), en ophouden kan te zyn (§. 102. *Meth.*). Daarna is aan te merken, dat een Ding, waar van ons de Bevatting maar toont, wat het niet en is, onder een zekere Soort (*Species*), of zeker Geslacht (*Genus*) der dingen, waarvan wy iets weten, wat ze zyn, behooren kan. Wanneer wy dienvolgens acht geven op het geene, wat aan de gantsche Soort of Geslacht eigen is; zo hebben wy iets, dat 'er gevonden word in de dingen, waar van de Bevatting ons maar toont, wat zy niet en waren. Indien wy dit nu tot een Grond aannemen, en met het geene, wat in de zake geen plaats vinden kan, vergelyken; zo kan men daar uit weder gemakkelyk opmaken, wat 'er in een Ding, waar van wy spreken, weezentlyk plaats vind. En op deze tweede weg kome ik nu, met de inwendige Ge-
dige Dingen te be-

5. 37. haar plaats gekomen zyn. *By voorbeeld :* De Palen in de Beweeging, of die der beweegende Kraacht, zyn de Snelheid, en Leiding naar een zekere Loop. Als 'er dienvolgens eene Verandering in de Beweeging is voorgegaan; dan heeft men daar op te zien, wat Snelheid 'er te voren geweest, en naar welken Loop de Beweeging geschied is, en hoe nu beide na gedaane Verandering gesteld zyn. De *Heer van Leibnitz* heeft zich ook in zekere gevallen van deze Bevatting bedient; maar of ook andere Wysgeeren voor hem al acht daar op gegeven hebben, dat is my onbekend. Doch daar is weinig aan gelegen, ten minsten hier ter plaatze, daar wy maar om de Zaken bekommerd zyn, wie het eerst daar op gedacht heeft; alſchoon ik 't op *zyn* plaats niet verwerpe, alwaar men bezig is met de Konſtgreepen van Uitvinden uit de *Historie der Geleerden* te halen, en te toonen, hoe zich iemand van het Licht, 't welk in *zyn* tyd ſcheen, tot *zyn* voortgang bedient heeft.

Gebrek van de *Historie der Geleerden*. Maar ik bevinde, dat men aan de *Historie der Geleerden* noch ter tyd zo zeer niet gearbeid heeft, dat men ze tot dit einde gebruiken kon, veel minder zyn my Voorbeelden bekend, dat men ze ooit opentlyk gebruikt heeft. Ik zegge met voordacht: *opentlyk*. Want ik heb voor my diergelyke Preuven gemaakt, en, zo my God ruſte geeft, dat ik mynen tyd met geen ongergelde Menſchen, die niet anders zoeken, als door gedurig laſteren, ſchenden, en vervolgen, den loop en voortgang der *Wetenschap*.

Den Schryver belooft een Preuf daar van te geven.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 75

schappen te stremmen, om grooter; als zy §. 37
in der daadt zyn, gezien te worden, moet 38.
slyten en doorbrengen, zal ik by een andere
gelegenheid op zyn plaats diergelyken by-
brengen.

Over §. 109

§. 38. In 't gemeen noemt men *Oneindig*, De ge-
meene
Bepaling
van 't
Oneindi-
ge is
van geen
nuttig-
heid.
wat geene Eindpalen heeft. Maar dit be-
paalt niets: Wat *Oneindig* zyn, en geene
Eindpalen hebben, zyn gelykluidende Be-
namingen, welkers geene de andere be-
paalt. In 't Latyn is 't noch klaarder te zien:
Want *Infinitum esse*, en *Finibus carere*, is een
en het zelfde; *Finis* en *Limes*, of Einde en
Paal, zyn woorden in dezelfde zin geno-
men. Wat de
Spreek-
wyze,
oneindig
zyn,
zeggen
wil.
Deshalven is ook *Finibus carere*, en
Limitibus carere, eenerley. Als men dienvol-
gens zegt: *Infinitum esse, quod limitibus caret*,
dat is, *Oneindig te zyn*, wat geene Eind-
palen heeft; zo zegt men eenerley met an-
dere woorden. Maar hier spreekt men van
Geduurige dingen, die of eindig of onein-
dig zyn. Want *bet Oneindige by de Wiskon-*
stenaren is eene enkele Spreekwyze, waar Wat het
Oneindi-
ge der
Wiskon-
stenaren
is.
door men te kennen geeft, wat men niet
bepalen kan, om dat zyne Grootte onze
Inbeelding en Gedachten te boven gaat.
Euclides noemt zelfs oneindig, wiens Groot-
te niet bepaald is, maar na willekeur kan
aangenomen worden. *By voorbeeld*, hy zegt:
Trekt een oneindige lyn: Waar mede hy zeg-
gen wil: Trekt eene Lyn, zo lang als gy
wilt, maar niet kleinder of korter dan 't
nodig is. Wanneer men het woord *Onein-
dig*

§. 38.

39.

Misflag
der Letter-
kundigen.

dig maar als een Spreekwyze gebruikt, waar door men iets groots te kennen geeft, 't welk wy niet machtig zyn te bepalen; dan moet men zich voor valsche verklaaringen wachten, en de geenen, die by de Letterkunde groot gemaakt zyn, begaan een misflag als ze daar uit gevaarlyke gevolgen willen maken. Hier heen behoort, wanneer men van *de Oneindigheid* der Wereld spreekt, en zegt, dat zich in de Wereld alles, zo wel in het groote als in het kleine, ten laatste in *het Oneindige* verliest.

Over §. 114.

Aanmer-
king om-
trent de
Bepaling
van een
voor zich
bestaand
Ding
(*Substan-
tia*).

§. 39. Ik bepaalde hier, wat een voor zich bestaand Ding (*Substantia*) is. Doch men ziet ligtelyk dat ik maar van de Eindige voor zich bestaande Dingen (*Substantia finita*) spreek. En by gevolg kan men deze Bepaling niet op God, als een Oneindig Weezen, toepassen. De Reden, waarom ik de Bepaling zo hebbe gemaakt, is reeds boven gezegd. In 't Latyn zeg ik: *Substantia est Ens habens principium mutationum in se*. In 't Duitsch heb ik geen bekwaamer woord konnen vinden, om het woord *Principium* uit te drukken. Daarom heb ik in een oneige zin het woord *Oorsprong* moeten gebruiken, zeggende: *Een voor zich bestaand Ding is, 't welk den Oorsprong zyner Veranderingen in zich heeft*. Zekerlyk voegt zich de gegevene Bepaling beter by de Eenvoudige, dan by de t'Zamengestelde dingen. Want die geene zyn eigentlyk de voor zich bestaande Dingen; in tegendeel deze worden daar voor

§. 39.
 voor gehouden , in zo verre zy uit die
 geenen bestaan. Wat een Lichaam geduu-
 rigs, of voor zich bestaande in heeft, dat zyn
 de Beginzelen in die zin , daar in ik het
 woord neeme (§. 582. Met.). De Heer van
 Leibnitz bepaalt *Substantiam* , per *Ens vi agen-*
di præditum , dat is , een voor zich bestaand
 Ding , door iets , 't welk met een Kracht van te
 werken begaafd is , en deze zyne Bepaling
 kan men uit de onze afleiden , zo als ik 't
 (§. 116. Met.) getoont heb. Maar deze
 Bepaling slaat ook meer op de *Substantias sim-*
plices als *compositas* , dat is , meer op Een-
 voudige , als wel op t'Zamengestelde din-
 gen , want aan deze kan men niet zo wel
 een Kracht , als wel een Vermogen om te
 werken , toeëigenen. Deswegen kon men Alge-
 gemeener zeggen : *Substantiam esse Ens vi* ^{meene}
vel potentia agendi præditum , dat een voor zich ^{Bepaling}
 bestaand Ding is , 't welk eene Kracht of Ver- ^{van een}
 mogen heeft om te werken. Het Onderscheid ^{voor zich}
 tusschen Kracht en Vermogen word (§. 117. ^{bestaand}
 Met.) bepaald. Wanneer men van het ^{Ding}
 Wer- ^(Substantia)
 ken of Doen zulk eene Bepaling geeft , die
 op God , als het Oneindige en dies On-
 veranderlyke Weezen , toepasselyk is ; dan
 past ook de Bepaling van het voor zich be-
 staande Ding of *Substantia* op Hem. Wat
 wy van de voor zich bestaande Dingen be-
 wyzen , dat gaat maar de Eindige aan , maar
 het laat zich geenzins alles zonder onder-
 scheid , op de oneindige , of God , toepassen.
 Wat zich ten opzichte van God voor een
 Onderscheid openbaart , dat heb ik op zyn ^{Den}
 plaats , namentlyk in het Hoofdstuk , waar ^{Schryver}
 ik ^{heeft}

§. 39.
40.

hier by
niets
nieuws
opge-
bracht,

ik van God handele , getoond. Doch het moet niemand vreemd voorkomen , noch gevaarlijk toefchynen , dat ik een voor zich bestaande Ding of *Substantia* maar in een bekende zin voor de Schepzelen bepale , wyl ik niet alleen het woord *Substantia* , of een voor zich bestaande Ding , nergens van God gebruike , maar Hem met een grooter nadruk *het Zelfstandige Weezen* noeme ; ook voormaals de Wysgeeren , en nevens hen onze Godsgeleerden zelve de *Substantia* , of een voor zich bestaande Ding , dusdanig bepaald hebben , dat men deze Naam in zulken Zin aan God niet toeëigenen kan. Wie weet niet , dat men de *Substantia* bepaalt , *quod sit Ens per se subsistens & sustinens accidentia* , dat is , dat *het een Ding is , dat voor zich bestaat , en Toevallen onderbevig is* ? Maar aan God worden noch van de Wysgeeren , noch van de Godsgeleerden *Accidentia* of *Toevallen* toegeëigent. Ja heeft men niet beweert : *Deum non esse in predicamento substantiae* , dat is , dat men van God niet zeggen kan , als of hy een enkel voor zich bestaand Ding zy ?

Over §. 130.

Aanmer-
king om-
trent het
Verdich-
te.

§. 40. Wy spreken hier maar van Dingen , die tot de Wysgeerte behooren , en door het Verstand gekend worden , zo als ieder een ligtelyk ziet. Men verwerpt hier het geene , wat de School-wyzen (*Scholastici*) eertyds *Qualitates occultas* genoemd hebben : Want eene *Qualitas occulta* , of verborgene Hoedanigheid is een in zich zelf onbevattelyk Ding , dat men niet duidelyk bepalen kan.
Doch

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 79

Doch men moet weten, dat 'er een groot **§. 40.** onderscheid is tusschen het geene wy niet bevatten noch duidelyk bepalen kunnen, en ^{Wat eens} tusschen het geene dat van die aart en na- ^{Qualitas} ture is, dat het zich van geen Engelsch, ja ^{occulta is,} van het Goddelyke Verstand zelve, niet be- ^{Waar-} vatten, noch duidelyk bepalen laat: Wes- ^{beschou-} halven de omzichtigheid, die hier by is waar ^{wing} te nemen, (**§. 131. Met.**) word aangeprce- ^{voor} bruik. ^{mis-} zen. Dienvolgens is 't eens groote eenvou- ^{bruik.} digheid of boosheid, of ook wel beide te ge- ^{Onrecho-} lyk, wanneer men iemand uit het geene, ^{vaardig-} wat hier gezeid word, wil beschuldigen, als ^{heid der} of men de Verborgentheden des Godsdiensts ^{Vyanden} verwerpe, of ten minsten zulke Gronden ^{des} hebbe, waar door de Verborgentheden der ^{Schry-} Religie worden om verre geworpen. Geeft ^{ven.} de volgende **§. 131.** niet te kennen, dat men niet eens in Natuurlyke Dingen iets ^{Die wor-} daarom verwerpen moet, om dat men 't ^{den daas} niet bevatten, noch duidelyk bepalen kan, als ^{van oever-} men 't maar in de ondervinding gegrond vind? ^{tuygt.} En heb ik niet de Ongegrondheid der geen-
en, die de Geheimenissen verwerpen, elders (**§. 12. c. 2. Log.**) getoont? Wie heeft ooit beweert, dat ons Verstand de Maat der Bevatlykheid is? Wederom is het geen vaste Regel, dat de Verborgentheden des ^{Of de} geopenbaarden Godsdiensts in zich zelve ^{Verbor-} onbevattelyk zyn: Want alschoon wy ze ^{gentheden} niet kunnen bevatten, zo is 'er doch geen ^{den der} twyfel aan, of God bevat ze, vervolgens ^{Religie} zyn ze in zich zelve geene onbevattelyke ^{in zich} Dingen. Zekerlyk, wie anderen niet om ^{zelve} Eere en Faam, Goed en Bloed brengen ^{onbevat-} wil, ^{elyk} ^{zyn.}

§. 40. wil, die moet ze daarom, dat zy in de Wysgeerte geene *Qualitates occultas* of verborgene Hoedanigheden willen toestaan, geenzins beschuldigen, van Gronden te hebben, waar door alle Verborgentheden der Religie verworpen wierden. Ik kenne noch geen van alle Gods-geleerden, die ooit geleeraart heeft, dat de Geheimenissen der Christen Religie *Qualitates occultae* zyn. Dat zeggen de Spotters wel; maar ik heb (§. 12. c. 2. Log:) het tegendeel beweezen. Doch zo gaat het, als de Menschen, die hun Levens tyd in de Hebreusche Taalkunde toegebracht hebben, zich bekwaam achten van Wysgeerige Schriften te oordeelen, ja zo gaat deze bekwaamheid zich als eigen willen toeschryven, en wanen eveneens te zyn, of men Dwaalingen uit de Boeken by een zoekt, dan of men Woorden daar uit trekt. Ik heb 'er ook bygevoegt, dat alles bevattelyk is, en zich verstaanlyk bepalen laat, NB. *als men het begrypt*, om verkeerde Uitlegging te vermyden. Maar den Verkeerden is alles verkeerd, en haar quade drift verblind ze zo, dat zy met zien oogen niet en zien. Myn oogmerk van de algemeene Aanmerking, die ik 'er bygevoegt heb, strekte voornamentlyk daar heen, om over die door zekere Engelschen heden-daags weder ingevoerde *Vires attractices*, of *Aantrekkende Krachten*, en hunne *Gravitatem universalem*, of *algemeene Zwaarte der Stoffe*, die geen Werktuiglyke Oorzake hebben zal, te leeren oordeelen, en den onnutten Woorde-kraam, door *des Cartes* uit de Wysgeerte

Oorsprong
van deze
onrechtvaardig-
heid.

Omzichtigheid.
des
Schryvers,

Oogmerk
des
Schryvers,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 81

geerte gebannen, niet weder op nieuws daar §. 40.
in te voeren, zo als ik in myne Redenvog- 41.
ringen daar van gesproken heb.

Over §. 137.

§. 41. De oorzaak, die ik aangehaalt heb, Waarom
waarom eenigen de Order in de *Boeken van* de Orden
Euclides niet bemerkt, maar dezelve voor der Na-
ongeregeld, en zonder Order geschreeven tuur
te zyn, uitgekreten hebben, vind ook plaats, zwaar te
als men zeggen zal, waarom de weinigsten bemer-
de Order der Natuur kennen. Hier is ken is
ook het geene, wat de Gelykvormigheid in
het vervolg van 't eene na het andere uit-
maakt, verborgen, zo dat het van de min-
sten word waargenomen. *Hugenius* en ande- Aan wie
ren, die de Regels der Beweeging in het licht wy eeni-
gebracht hebben, en byzonderlyk de *Heer* ge Be-
van Leibnitz, die veel ichone Grondregels vatting
derzelven heeft uitgevonden, hebben 'er van de-
iets by uitgewerkt, dat ze niet t'eenemaal zelve
onbekend is gebleeven. De Starrekundigen, verichul-
inzonderheid *Copernicus*, die het Werelds- digt zyn
Gebouw rechtzinnig bepaalt, en *Kepler*, die
de Wetten der Beweeging des Hemels ont-
dekt, *Newton*, *Bernoulli*, en anderen, die
dezelve Geometrischer wyze hebben bewee-
zen, hebben tot de Kennis van de Order
der Natuur in het gantsche Werelds-Ge-
bouw zeer veel toegebracht. Indien men
de *Cosmologiam transcendentalem*, of *algemeene* Hoe
Wereldkunde verder komt uit te voeren, men daar
zal men ook in deze Kennisse noch meer in zou
vorderen, en de Werken Gods met groo- konnen
ter vermaak beschouwen, want alle Order vorde-
ren,

Metaphysica II, Deel. F een

82 II. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 41. een groot behagen in ons verwekt, zo haast wy ze recht inzien. Immers toont het geene, wat wy dus verre van de Order der Natuur bemerkt hebben, dat het zelve, waar uit ze gekent moet worden, zeer verborgen is, en dat 'er weinige in staat zyn, dat weinige maar in te zien, wat wy na den tegenwoordigen toestand der Weetenſchappen kunnen weten. Toen ik eens zeide, dat, indien men uit de Order der Wereld wilde bewyzen, dat 'er een God zy, men te voren moest bewyzen, dat deze Order niet volſtrekt noodzakelyk, maar gevallen zy; begonnen myne Vyanden my te laſteren, als of ik voor de Godverzakery ſprak, en de krachtiſte Bewys-redenen, waar tegens zy niets wiſten in te brengen, zocht te onderkruipen. Zy meenden, genoeg te zyn, dat de Order der Natuur gevallen zy; en dat zy dies niet nodig hadden, het zelve te bewyzen. Maar ik moet noch meer zeggen: Al is 't dat zy al hunne krachten inſpannen, en eenpaarlyk haar beſt doen; zo zyn zy doch niet in ſtaat te bewyzen, dat 'er een Order in de Wereld zy, en veel minder, dat zy gevallen zy, namelyk in dit geval, waar in men noch niet vaſt veronderſtellen kan, dat 'er een God zy, en dat Hem die Eigendſchappen toegedſchreeven moeten worden, die Hem de Heil. Schrift toeëigent. Want over dit geval is de reden, dewyl men de Order der Wereld tot een Grond van 't Bewys, als dat 'er een God zy, wil leggen, om een Godverzaker, dit ontkenkende, te overtuigen. Mogelyk zal het

Waarom
'er weinige be-
kwaam
zyn, om
ze recht
te be-
merken.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 83

het eene opgeblaze Letter-kundige wederom §. 41.
 grieven, dat hy en zyns gelyken uit de Ken- 42.
 nis van de Order der Nature word uitge-
 sloten, en daar uit weder gelegenheid ^{De Vyanden der Schryvers}
 zoeken te lasteren; maar dien het niet ^{worden}
 aanstaat, die wederlegge my *realiter* of in ^{uitge}
 der daadt, en schryve iets van de Order ^{daagt}
 der Nature. Ik zal de eerste zyn, die van
 hem leeren wil, indien hy my iets van be-
 lang kan zeggen, en ook de eerste, die
 hem pryzen zal. Maar zo hy niets tot de
 zaak dienende, weet te zeggen, zo zal
 geen ander, noch ik zich aan zyn vuile
 praat storen, maar dezelve als een nieu-
 we preuve van zyn beschreven Strydzucht
 aannemen.

Over §. 141.

§. 42. Dewyl elken Order algemeene Re- ^{Wat men}
 gelen heeft, waar uit zy geoordeeld word; ^{te doen}
 zo ziet men, waarom de geenen tot de ^{heeft,}
 Kennis van de Order der Nature aanlei- ^{om de}
 den, die de Regelen der Beweeging, en ^{Order}
 hare algemeene Wetten, of in 't algemeen, ^{der Na-}
 of ook maar in 't byzonder omtrent de We- ^{tuur te}
 relds-Lichamen ontdekt hebben. Wie zich ^{bemer-}
 derhalven wil roemen, van de Order der ^{ken,}
 Natuur iets nieuws ontdekt te hebben;
 die moet nieuwe Regelen aanwyzen, na
 dewelke de Dingen in de Wereld, of na
 de Ruymte by malkander gevoegt zyn, of
 ook in den Tyd na malkander volgen. O-
 verzulks verstaan die geenen, die zich hier
 in trachten als Helden op te werpen, wat zy
 te doen hebben, en kunnen zien, hoe ver-

§. 43. re hare Krachten , daar ze zo zeer op ver-
44. trouwen , komen te strekken.

Over §. 142.

Wat *Veritas trans-*
scendens is, of
een alge-
meene
waar-
heid is.

§. 43. Dewyl hier de Waarheid door de Order in de Veranderingen der Dingen bepaald word; zo verstaat men die Waarheid, welke de Wysgeeren *Veritatem transcendentem* genoemd, en als eene Eigenschap des Dings in 't algemeen hebben opgegeven: want deze soort van Waarheid word de Droom tegengesteld. De Grond der Waarheid is de Stelling der genoegzame Grond (§. 144. *Met.*), en dewyl men op deze Stelling eertyds geen acht gegeven heeft, zo is 't ook geen wonder, dat men geen duidelyke Bevatting van de Waarheid heeft voortgebracht. Ik heb hier deze Bevatting weder zodanig geschikt, dat zy alleen op het Schepzel, maar niet op God, als het Oneindige Weezen, waar in geene Verandering plaats heeft, ziet. Derhalven, wie van In welke Zin ze op God toe-
passelyk is, God bekennen wil, dat in Hem enkel Waarheid is, die moet *de Waarheid* door de Order, die 'er tusschen het Menigvuldige, dat zich in een Ding te gelyk laat onderscheiden, te vinden is, bepalen.

Over §. 143.

Waarom
het on-
derscheid
tusschen
de
Droom
en de
Order

§. 44. Dat de Waarheid, in die zin daar zy hier in word genomen, den Droom tegenstaat, is ieder een bekend. De Bepaling des Drooms kan men ook ligter inzien, als die van de Waarheid: daarom is 't goed beide tegen malkander over te stellen. *Des Car-*

tes

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 85

165 heeft in zyne *Meditationes* het Onder-§. 44.
 scheid tusschen de Droom en de Waarheid
 gezocht; doch echter niet gevonden. Het ^{der} Waar-
 ontbrak hem aan geen verstand noch schran-^{heid}
 derheid, want hy heeft 'er proeven van ge-^{verklaard}
 geven, waar uit genoegzaam te zien is, ^{word.}
 dat zyne krachten vry verder gingen, als dit ^{Waarom}
 te vinden: maar hy was al te voorbarig, ^{het des}
 de gesteltheid des Drooms niet genoegzaam ^{Carter}
 overweegende. De oorzaak van deze voor-^{niet be-}
 barigheid was, wyl hy de Stelling der ge-^{merkt}
 noegzame Grond niet voor oogen hadde, ^{heeft}
 waar uit het Onderscheid des Drooms, en
 der Waarheid vloeit. Hy heeft wel zelfs
 de Regelen gegeven, dat men zich noch in
 het oordeelen, noch in het overweegen
 moest verhaasten; maar het is met hem ge-
 gaan, zo als 't gemeenlyk pleegt te gaan
 met de geen en, die geene genoegzaam be-
 paalde Regelen voorichryven. Hy heeft
 zich ingebeeldt, dezelve stipt in acht te ne-
 men, daar tegens recht aangaande. Aldus
 gaat het ook in de Zeden-kunde, ja zelfs
 in het Christendom. Derhalven zien wy ^{Waarom}
 Menschen, die zich laten voorstaan groote ^{zich ee-}
 Heiligen te zyn, daar nochtans een slechte ^{nigen la-}
 Wysgeer door de kleine Verrekyker van ^{ten voor-}
 zyn Vernuft duidelyk ziet, dat zy noch aan-^{staan}
 hanglyk zyn aan het geene de Menschen ^{groote}
 met de onredelyke Dieren gemeen hebben, ^{Heiligen}
 namentlyk, aan hare Zinlykheden en drif-
 ten, maar van de Liefde, Zachtmoedigheid,
 Nederigheid en Geduld, waar uit men de
 waare Navolgers Christi kennen moet,
 weten zy niet. En daarom schynt hen de ^{te zyn.}

§. 44. Wysgeer met zyne Zeden-kunde al te ge-
 45. vaarlyk toe , wanneer hy alle de Deugden
 en Ondeugden door bepaalde Bevattingen
 verklaart , en den inwendigen Grond der
 uiterlyke Bedryven , handgrypelyk voor oo-
 gen itelt , wyl haar zelfs-bedrog bevatte-
 lyker wyze daar uit ontdekt , en aan ande-
 ren duidelyk vertoont word.

Waarom
 aan de
 zelve de
 Zeden-
 kunde
 gevaar-
 lyk toe-
 schynt.

Over §. 152. & seqq.

Nuttig-
 heid der
 Leere
 van de
 Volko-
 menheid.

§. 45. Wat hier van de Volkomenheid
 geleeraard word , heeft zeer veele Nuttig-
 heden , en deswegen heb ik ook voor-
 genomen wat wydloopiger hier van te han-
 delen : hoewel ik maar den eersten Grond
 van deze gewichtige Leere gegeven heb.
 Voornamentlyk hier ter plaatze heb ik de
 Leere van de Volkomenheid behartigt , om
 my daar van omtrent de Leere van God te
 kunnen bedienen. Ieder een zegt met *des*
Cartes : God is het allervolkomenste Wee-
 zen. Wy zeggen van ieder Eigenschap
 Gods , dat zy de allervolkomenste is. Wy
 zeggen : God heeft het allervolkomenste
 Verstand , de allervolkomenste Wil , de al-
 lervolkomenste Macht , de allervolkomenste
 Wysheid , de allervolkomenste Goedheid ,
 enz. Dewyl ik van zins was , dit
 alles niet alleen duidelyk te bepalen , en
 het onderscheid tusschen het allervolkomen-
 ste en het onvolkomene , dat zich in onze
 Ziel bevind , door eene duidelyke Bevatting
 aan te wyzen , maar ook met een te bewyzen ,
 dat God die allervolkomenste Eigenschap-
 pen

1. In de
 Kennis
 van God

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 87

pen toebehooren; zo oordeelde ik voor al §. 45.

nodig te zyn, eerst te onderzoeken, wat de Volkomenheid zy, waar uit hare Trappen ontstaan, en uit wat Gronden men in alle voorvallen daar van behoorde te oordeelen. Vermits nu de Eigenschappen Gods eene Gelykvormigheid hebben met de Eigenschappen der Zielen, om dat wy ook Verstand, Wil, en Macht hebben, Wysheid en Goedheid bezitten, en diergelyken meer; zo heb ik getoond, wat 'er aan die Eigenschappen by ons ontbreekt, dat zy den hoogsten Trap, die tot de grootste Volkomenheid nodig is, niet bereiken. En dus zyn, myns bedunkens, de allervolkomenste Eigenschappen *bevattelyk gemaakt*, voor zo veel een eindig Verstand het Oneindige bevatten kan. Of zo zich iemand aan het woord *Bevattelyk* stoort, om dat hy 'er de Bevatting niet mede verbindt, die ik 'er (§ 77. *Metb.*) van gegeven hebbe, zo zal ik hem te gevalle zeggen: Zy zyn *verstaanlyk* gemaakt, dat men ze aan een ander verklaaren kan. Ieder een zal my altyd redelyk vinden. Ik ben *ge-reed*, voor zo verre 't zonder nadeel *geschieden* kan, ook in zulke stukken toe te geven, waar in een ander, byaldien hy verstandig was, behoorde toe te geven. En ik zou mogelyk Voorbeelden kunnen bybrengen, van het zelve reeds gedaan te hebben. Myn oogmerk is, om de Wetenschappen te bevorderen, ter eere van God, dien men uit zyn Werken moet kennen, en vervolgens te meer erkent, en aan-

Hoe den Schryver gezeed, is om toe te geven, waar het zonder nadeel van de waarheid kan geschieden.

Oogmerk van den Schryver by de Wysgeerte.

- § 45. geleid word , aan hem te gedenken , hoe dieper men zyne Werken inziет , als mede tot bevordering van het Welvaren in dit tegenwoordige Leven. Want wat aangaat het eeuwige Leven , daar omtrent moet de Gods-geleerde het zyne doen , aan wie het vry staat uit de H. Schrift daar by te voegen , wat ik volgens de palen der Wysgeerte , waar in ik my houde , niet machtig ben uit het Vernuft te toonen. En dus begeere ik aan niemand eenigen aanstoot te geven ; al heb ik 'er geen schuld aan , dat hy zich ergens aan stoot , dog echter zal ik van herten gaarne toegeven , om alle aanstoot weg te nemen , voor zo verre 't aan my is : Maar het moet met oprechtheid geschieden , zo als ik in alles oprecht met de Menschen omgaa : want het is onmogelyk den Schalken in alles te voldoen , en hen toe te geven. Men mag zingen en zeggen wat men wil , zy veinzen niet te hooren , noch te zien , en schreeuwen onbeschaamd , tot ergernis , der geenen , die redelyk van gemoed zyn , als dat 'er geen antwoord aan hen gegeven is. En nochtans slaan zy zich zelfs op den mond : want al is 't dat hen niets geantwoord is , en haar kraam vast staat , zo is het ja onnodig het zelve van nieuws weder op te halen. Maar dewyl haar Geweeten hen zegt , dat zy niet bestand zyn ; zo herhalen zy , wat zy reeds gezegt hebben , om den schyn van recht te hebben. Ik zal de reden daar van niet uitpluifen , om ze niet kenbaar te maken ; maar ter liefde van hen ook in dit stuk wat toegeven , en van myn recht ,

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 89

recht, dat ik 'er toe hebbe, gaarne afstaan. §. 45.

Als ik nu geene andere als deze Nuttigheid uit de Leere van de volkomenheid gezocht had; zo zoude ik reden gehad hebben, om dezelve met alle naarstigheit te onderzoeken. Maar daar blyft noch veel over.

Men heeft reeds in de Wysgeerte der School-wyzen gezegd: *Omne Ens esse perfectum sive bonum: Elk Ding volkomen of goed te zyn*, namelyk volkomen in zyn aart. En

^{2.} In de Kennis van een ieder Ding.

wie het na myne Gronden onderzoekt, die zal het verstaan en bewyzen kunnen. Dienvolgens kan men uit die door my vast gestelde Gronden, van de Werken der Natuur en der Konst, ja van alles, wat 'er bestaanlyk in voorkomt, oordeelen, wat trap der Volkomenheid zy bereikt hebben, en hoe de Dingen van eenerley Zoort of Geslacht daar in malkander te boven gaan. Indien men

Klagten des Schryvers over zyne Tegenstrevens,

my tyd en ruste gaf, het myne waar te nemen, zo als ik ieder een ongemoeit late, of indien men, iemand iets bedenklyks voorkomende, volgens de liefde, die, ik wil niet zeggen, de Christenen, maar vernuftige Menschen malkander schuldig zyn, myne Verklaaringe op een vreedzame en Geleerden betaamde wyze zochte, om alle onnutte twist, en daar uit ontstaande tydverspilling te vermyden; zo kon ik de algemeene, hier vast gestelde Gronden, by de Werken der Natuur en der Konst te recht brengen, en door myn Voorbeeld andere opwekken tot medehulp, en ik zou mogelyk niet te veel zeggen, met hen voor te houden, dat myn Voorbeeld hen tot een

§ 45.

Begeerte
des
Schryvers
om noch
meer te
leeren.

Monster kon verstreken. Ik geloof voor myn Perzoon, dat ik van Boeren zelve noch leeren kan, wat my nut en dienstig is tot bevordering der Wetenschappen, ja zelfs der Bovennatuurkunde, en ik zal ook geene gelegenheid verzuimen, om in dit stuk te slagen. Derhalven, hoop ik, dat 't my voor geen hoogmoed, of al te groot vertrouwen op my zelve zal geduid worden, van meening zynde, dat anderen ook in eenigen stukken noch iets van my kunnen leeren. Doch ik dring myne Onderrechting aan niemand op, en wie lust heeft te zyner tyd een Leeraar te worden, die geve staaltjes van natuurlyke en konstige Dingen te oordeelen; ik zal gaarne een Scholier afgeven, en begeering zyn van hem te leeren, indien hy my in het geene, dat ik noch niet en weet, onderrechting geven kan. Doch men moet my met geen macht of gezag gebiedten, te erkennen, dat het waar is, om dat hy 't zegt, noch my het mes met bedreiging op de keel zetten, indien ik bestond iets in twyffel te trekken. Als het Bevel voor bewys zal doorgaan, zo worden de Wetenschappen en Konsten zeer weinig bevorderd. My dunkt, de ondervinding ook zulks geleert te hebben, en wie het niet weet, die moet in de Geschiedenissen der Geleerden zeer weinig bedreven zyn. Doch daar schiet noch een byzondere Nuttigheid over, waarvan ik ook diene te spreken. Gelyk als in alle Dingen, zy mogen natuurlyk of konstig zyn, eene Volkomenheid mogelyk is, die in haar aart kan bereiken

3. In de
Kennisse
van de
Hande-
lingen
der Men-
schen.

reikt worden ; zo bevind zich ook dat in de Handelingen der Menschen, en het geene 'er van afhangt. Ja wanneer men alle Handelingen van een Mensch te zamen neemt, en aldus zynen ganschen wandel, die 'er uit ontstaat, in bedenken neemt ; zo bevind zich hier in ook een zekere Trap van Volkomenheid, die in zich zelve mogelyk is. Dewyl nu de Mensch eene Vryheid heeft zyne Handelingen te bepalen ; zo heb ik in de Zeden- en Staat-kunde getoont, dat hy volgens de natuurlyke verplichting gehouden is zyne Handelingen zo te bepalen, dat in zynen staat, en zo veel in hem is, ook in den staat van de overige Menschen, ja in 't algemeen in zyn ganschen Wandel, de grootste Volkomenheid verkreegen worde. Dienvolgens geeft de Leere der Volkomenheid ook aan de Zeden- en Staat-kunde een groot licht. Men kan de Redenvoering, die ik van de Wysgeerte der Chineezen met wydloopige Aanmerkingen heb in 't licht gegeven (*Oratio de Sinarum Philosophia Practica notis uberioribus illustrata*) ; naleezen ; zo zal men hier in een groot licht vinden. 't Is my zeer wel bekend, dat de geenen, die my zoeken te lasteren en te onderdrukken, daarom klachtig over my vallen, als of ik in myne Zeden- en Staat-kunde nergens anders van, dan alleen van Volkomenheid sprak ; daar men voor de Menschen veel eer van de Onvolkomenheid behoorde te prediken. Wat is doch (zeggen ze) in ons arme elendige Menschen, een louter Niet zynde, Volkomens te vinden ? Maar, hoe schikt zich

Onge-
grond-
heid der
beschul-
digingen
van de
Tegen-
digers.

§. 45. zich deze Predikatie op my? Waar spreek ik van de Volkomenheid? daar de rede van de Verplichting is, maar niet, waar ik beschryve, hoe de Menschen zyn. Als ik zeg, hoe de Menschen behooren te zyn; dan voer ik ze tot de Volkomenheid van haar doen en laten, als tot een zake, waar na zy, zo veel in hen is, behooren te streven; maar geenzins zeg ik, dat zy deze Volkomenheid in der daadt bereikt hebben, of door haar eige kracht bereiken kunnen. Wat heeft men dan, dat men van rechts wegen berispen kan? Ik leerare in myne Wysgeerte niet anders, dan wat Christus de Heere zegt, den Menschen hunne plicht voorhoudende, met de woorden: *Gy zult volkomen zyn, gelyk als uwe Vader in den Hemel volkomen is.* Dat God in alle zyne Werken, zo wel de enkele, als t'zamen betrachte, zulke Volkomenheid, als ik uit hoofde der natuurlyke verplichting in de Zeden-kunde van den Mensch eisch, bereike, koom ik insgelyks te bewyzen. En derhalven komt myne Wysgeerte al weder met de Heil. Schrift overeen. Hoe meer tot de Volkomenheid des Handels en Wandels vereischt word, hoe beter men ziet de Onvolkomenheid van onzen Handelen Wandel. Als ik iemand wil leeren zyn gebrek te kennen, zo hoef ik hem maar te toonen den voorraad dien hy behoorde te hebben. Ik vinde geen beteren weg, om den Mensch de Olvolkomenheid in al zyn doen en laten te leeren kennen, dan wanneer ik hem toone de Volkomenheid die 'er van de Wet der Natuur

Overeen-
stem-
ming der
Lessen
van den
Schryver
met de
Leere
van Chri-
stus.

Hoe men
het ge-
brik best
leert,
kennen.

Natuur vereischt word. Is dat ook de Weg §. 45.?

niet; dien onze Gods-geleerden inslaan? Pryzen zy niet als een nuttigheid der Wet, dat ze aan den Menschen zyne boosaardigheid toont? Maar ey lieve! hoe? kan 't wel anders als daar door geschieden, dat de Mensch uit de Wet ziet, wat hy doen moet, en by zich zelve bevind, anders dan 't behoorde gedaan te hebben? Wie heeft zulk een scherp gezicht, dat hy iets anders zien kan? Als men de Volkomenheid der Handelingen en eens redelyken Wandels in ziet, en tracht dezelve te bereiken; zo bevind men dat het onze krachten te boven gaat, gelyk als iemand best ondervind, dat hy niet in staat is, een gewicht om hoog te tillen, als hy heen gaat, en all' zyn krachten te vergeeft inspant, om het op te lichten. En dus komen wy tot een overtuigende kennis van onze natuurlyke zwakheid. Heb ik nu niet ^{Hoe den} gedaan, wat een Wysgeer behoort te ^{Schryver} doen, mits hy de Menschen van hare na- ^{zyn ampt} tuurlyke zwakheid zodanig overtuigt, dat ^{en plicht} zy het zelfs gewaar worden, en tegens ^{waar-} haar gemoed moeten spreken, wanneer zy ^{neemt.} met den mond aan Menschen, die haren Wandel niet kennen, het tegendeel willen wysmaken? Al had ik 't nu hierby kunnen laten beruften, zo ben ik echter verder gegaan, en hebbe teffens den voorrang des Christelyken Godsdienfts voor de Natuurlyke aangewezen, dien hy daar in heeft, dat hy den Mensch meer krachten byzet, om zyn plicht waar te nemen, en dat de Wysgeerige Deugd veel minder is, als de Christi-

ste-

§. 45. stelyke, zo als 't in het Hoofdstuk der Zeden-kunde van de Plichten tegens God te vinden is. Ik heb zekerlyk van dezen voorrang, zo ten opzichte van de vermeerdering der krachten, als wel van de voortreffelykheid der Deugd, niet meer aangehaalt, dan iemand, met zyn vernuft alleen te werk gaande, moet toestaan, dewylik my als een Wysgeer binnen de palen der Wysgeerte, die ik maar zocht te leeraaren, gehouden heb; maar daarom word het geene, wat een Gods-geleerde uit het geopenbaarde Woord verder daar by kan doen, niet verworpen; ja men wyft hem veel eer zyn Plicht aan, om zyn ampt waar te nemen, gelyk als wy gedaan hebben, en uit de H. Schrift 'er by te voegen, wat door vernuftige Gronden niet beweezen kan worden.

Hoe verre den Schryver gaat. Ik zoude ook by het geene, wat ik gezeid hebbe, noch wel het een of ander konnen herinneren; want ik al vooruit zie, dat eenigen deze woorden ook zullen verdraaijen, op dat ze iets tegens my hebben in te brengen. Doch wie het zo verre wil laten komen, dat boosaardige Menschen zyne woorden niet meer verdraaijen konnen, die zou eenen meer als menschelyken, ja zelfs meer als Goddelyken arbeid ondernemen; want het helaas! genoegzaam bekend is, dat men de H. Schrift zelve, schoon het Woord Gods zynde, verdraait. Was 't nu mogelyk geweest zo te schryven, dat niemand de woorden verdraaijen kon, zo zou het God voor zeker in zyn H. Woord gedaan hebben. Maar ik gedooge, wat andere

Hoe verre men op boosaardige Menschen te zien heeft.

andere niet laten kunnen , en ben 'er mede te vreden , dat zo wel ik , als andere verstandige en onzydige Menschen , uit de Evangelische Hiltorie geleerd hebben , wat het voor Lied en waren , die Christus in zyne woorden zochten te vangen , en die hem , in gelykenisse van zyn Lichaam sprekende , verdraaiden , om aldus rede te vinden , van hem by de Wereldlyke Overheid aan te klagen , en door oppermacht van kant te helpen , wyl hy met meerder kracht en nadruk dan zy leeraarde , en door zyne Leer-wyze hun onverstand , en schynheiligheid , waar door zy by veele menschen in groot aanzien waren , ontdekte. Wie maar acht geeft op 't geene wat hy leeft , die zal 't zelf buiten my zien ; doch ik moet , om der quaadaardigen wille , en om aan de Lasteraars geen ruymte te geven , zeggen , dat ik my niet met Christus vergelyke , maar alleen beweere , dat 'er noch hedendaags zulke Menschen zyn , die aan de Vyanden van Christus in zyne dagen gelyk zyn , en dat haare boosheid noch heden ten dage haars gelyken vinden kan , zelfs dat 'er Judas mede in het spel komt , en als Verraders zyn aan te merken.

§. 45.
46.

Vergelyking der Tegenstrevens des Schyvers met de vyanden van Christus,

Over §. 153.

§. 46. In de Bouwkonst is de Inzicht van de Bouw-Heer de Grond van de Volkomenheid des Gebouws. Wie een Gebouw recht aangeven wil , die moet alles , van 't grootste tot het kleinste toe , uit dezen Grond kunnen rechtvaardigen. En daarom heb ik ook

Nuttigheid des Gronds der Volkomenheid.

§. 46. ook de Bouwkonst bepaald , te zyn een Wetenschap van een Gebouw zo te stichten , dat het met de byzondere Inzichten van den Bouw - Heer in alles volkomen overeenkome (§. 1. *Arbit.*). En uit dezen Grond heb ik de geheele Bouw - konst verhandeld , toen ik hare Regelen met de Redenkunde gelykvormig maakte. In de Staat - kunde is de Welvaart en Zekerheid der Onderdaanen de Grond der Volkomenheid van 't Gemeene Best. En dezen Grond heb ik voor oogen gehad , toen ik deze Wetenschap in Order brachte. Hier uit ziet men hoe de Leere van de Volkomenheid daar toe dient, dat men gansche Wetenschappen uit de grond kan verhandelen. Het voorbeeld van de Staat - kunde zou mogelijk aan d'een of ander aanleiding geven tot een Inwerpinge : Derhalven acht ik 't raadzaam te zyn, hem hier in voor te komen. *Plato* word gemeenlyk beschuldigt, het Gemeene Best op zulk een volkomene wyze te hebben beschreeven , diergelyken onder de Menschen geen plaats konde vinden , en daarom pleegt men dat *Ideas Platonicas*, of *Platonische Droomen*, of ook *Platonische Grillen*, te noemen, wanneer men zich van een zaak zulke verhevene gedachten maakt, dat men ze in zulk een volkomenen 'Trap niet bereiken kan. Mogelyk zullen eenige hier onder die Staat - kunde rekenen , waar in men omtrent het Gemeene Best deszelfs grootste Volkomenheid tot een Grond stelt , en niet beters zullen ze ook van de Bouwkonst oor-

Voor-
beeld van
de Bouw-
konst.

En Staat-
kunde.

Inwer-
ping.

oordeelen, waarin men de grootste Volkomenheid van een Gebouw voor oogen heeft. §. 46.
 Zy zullen zeggen: Men behoorde het Gemeene Best te beschryven, zo als het mogelijk is, ende Gebouwen te leeren stichten, als het in der daad doenlyk is. De grootste Volkomenheid laat zich in deze Onvolkomenheid toch niet bereiken. Deze Inwerping vind zo lang plaats, als men niet gewoon is, zyne gedachten ordentelyk uit te malkander te ontwikkelen, en heeft eenigen schyn by de geenen, die gewoon zyn veel eer uit de woorden na de Letterkunde, als wel uit die daar toe behoorige Bevattinge te oordeelen. Wat hier van de Grond der Volkomenheid gezeid word, geeft het Antwoord op deze Inwerping aan de hand. Als de Grond zo geschapen is, dat hy vry van alle onmogelykheid gevonden word, zo is ook de daar in gegronde Volkomenheid niet onmogelyk. *By voorbeeld:* Wanneer men de Welvaart des Menschelyken Geslachts, zo als ik gedaan heb, niet anders bepaalt, dan ze na de tegenwoordige staat der Menschen te verkrygen is, zo is de Grond van de Volkomenheid des Gemeenen Bests mogelyk. En by gevolg is ook de Volkomenheid, op dezen Grond gebouwt, niet voor onmogelyk te houden, maar veel eer zo getelt, dat men ze in den tegenwoordigen staat der Menschen bereiken kan, in zo verre ze hare Vryheid niet willen misbruiken. Nu is 't wel waar, dat de Menschen hare Vryheid misbruiken ten quaaden, en 't nooit daar heen te brengen

Ant-
 woord
 op dezel-

§. 46. is, dat deze misbruik t'eenemaal zou op-
houden. Doch hier uit volgt niet anders,
dan dat men de Volkomenheid des Gemeen-
en Bests nooit in die trap bereikt, daar ze
in mogelyk is; en niet, dat men zich om
deze Trap niet te bekommeren hebbe.
Want een wys Regent moet hen gestaadig
voor oogen hebben, en, zo veel hy kan,
alle voorzorge daar voor dragen, dat men
hem zo na, als 't immers mogelyk is, by-
koome. En zo hy vind, waar het misbruik
der Vryheid daar aan hinderlyk is, daar
moet hy juist op verdacht weezen, of en
hoe zy best te bepaalen is. Even zo gaat
het ook in de Bouwkonst. Een Bouwmeester
heeft het Inzicht van de Bouw-Heer
voor oogen, en oordeelt na de byzondere
Omstandigheden, hoe verre zy te bereiken
is. Op zulken wyze krygt hy een moge-
lyken Grond van de Volkomenheid des Ge-
bouws, by gevolg is ook de Volkomenheid
zelve, die 'er op gegrond word, niet onmo-
gelyk. Indien zich nu by de uitvoering van
't werk onvermydelyke verhinderingen op-
doen; zo moet men uit nood afwyken, en
iets onvolkomens toelaaten. Ondertusschen
daar men weet, wat 'er tot de Volkomen-
heid van een Gebouw behoort, kan men
zich voor *Mislagen* wachten, welke Afwy-
kingen zyn van de Volkomenheid, die zonder
nood gebeuren, en van de Bouwmeester
hadden vermyd konnen worden. Wat 'er
van de Bouwkonst gezeid word, geeft een
groot licht aan het geene ik van het Ge-
meene Best heb gesproken, voornamentlyk
als

Wat Mis-
lagen
zyn.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 99

als men de Bouwkonst verstaat, en kundig §. 46.
is, hoe de daar in voorgeschrevene Regelen 47.
by stichting van een Gebouw aangebracht
worden.

Over §. 155.

§. 47. Als men hier zegt, dat 'er by een ^{Aanmer-}
grooter Volkomenheid meer waar te nemen ^{king om-}
is, dan by een kleinder; zo moet men het ^{trent de}
meerder niet zoeken in de Menigte der ^{Grootte}
Dingen, maar veel eer in de Regelen die ^{der Vol-}
t'zamen by een zaak zyn aangebracht. Waar ^{komen-}
men veele *algemeene Waarnemingen* (*Obser-*
vationes universales) kan maken, daar is ^{heid.}
meerder Volkomenheid, dan waar minder
plaats vinden. *By voorbeeld:* De Regelen ^{Voor-}
der Beweeginge, na de welke zy verandert ^{beelden}
word op het aantoten der Lichamen te- ^{daar van.}
gens malkander, zyn in verscheide algemee-
ne Grond-regelen gegrond, uit welkers ie-
der in 't byzonder men dezelve bewyzen
kan. *D'Heer van Leibnitz* heeft 'er behal-
ven de gemeene, die de Wiskonstenaars
gebruiken, wanneer ze de Regelen der Be-
weeging willen bewyzen, vericheidene aan-
gemerkt, en hoe meerder men van dezelve
er uitbrengt, hoe beter men de Volkomen-
heid dezer Regelen, en de daar in gegronde
Loop der Natuur inziет, vervolgens hoe
volkomener men de Wysheid Gods, die Hy
by den Loop der Natuur getoont heeft, er- ^{waarom}
kent. Hier was zeer veel te zeggen, als ^{den}
het de plaats was, van ons over byzondere ^{Schryver}
Stoffen uit te laten, die veel vooronder- ^{hier van}
stellen, dat noch hier ter plaatze, noch in ^{niet}
^{meer by-}
G 2 ^{ouze} ^{brengr.}

§. 47. onze andere Schriften tot hier toe verhandeld is. Maar het is myn gewoonheid niet ergens van te spreken, wiens rechtmatigheid men niet uit die van my reeds vast gestelde Gronden kan bewyzen. Want ik bemin de Waarheid, en al myne moeite strekt daar heen, om de Waarheid zodaniger wyze voor te draagen, dat ze als Waarheid gekend, en aangenomen mag worden.

Over §. 161.

Aanmer.
king om-
trent de
Bouw-
konst.

§. 48. Wat hier van een algemeene Grond der Volkomenheid des Verstands gezegd word, die in de Evenredigheid der Afmettingen tegens malkander bestaat, is een zaak, die verdient wat ryp overwoogen te worden. Het Venster word hier aangezien als een t'zamengesteld Ding, en daarom betaamt het ook, als het alle Volkomenheid, die hem toebehoort, en die het verkrygen kan, zal hebben, dat men 'er de algemeene Regelen by in acht neemen, waar uit men over de Volkomenheid der t'zamengestelde dingen doorgaans oordeelt. Deze behooren tot eene byzondere Wetenschap, waar in getoond word, hoe men aan een t'zamengesteld Ding in 't algemeen, in zo verre het van deze soort is, zo veele Volkomenheden, als het bekwaam is te hebben, kan mededeelen. Deze Wetenschap is een van de geenen, die men zoekt, en zy gaat de Bouwkonst te boven, die verscheide dingen van haar ontleent heeft. Ik pleege ze *Architectonicam*, of *algemeene Wetenschap van de grootere*

Byzondere
te We-
tenschap
*Archite-
tonica*
ge-
noemd.

1070

tere *Volkomenheid der Dingen* te noemen, en heb bevonden, dat men ze zelfs by de Geometrische Opstellingen, by voorbeeld der Algebraïsche *Æquation* kan aanbrengen, en daar uit oordeelen, welken onder veele meer *Volkomenheid* heeft als de andere, en waarom men aan de eene een grooter *Volkomenheid* moet toeschryven, als aan de andere. Wat de *Bouwkonst* van de *Symmetrie* en *Eurythmie*, of *Evenredigheid* leert, is ten deele uit deze *Wetenschap* ontleend. Wien myne zaken te slecht en van al te geringe overlegging schynen te zyn, die vind hier gelegenheid om iets meerder te doen, als ik gedaan heb. En ik zal 't niet qualyk nemen, als hy my hier in voorgaat: want ik kan alles niet alleen doen, en ik zou mogelyk na myne omstandigheden, en voornamentlyk tot dezen arbeid zo haast noch geen tyd kunnen vinden, byzonderlyk als ik die boosaardige *Lieden* ten gevalle moet verspillen. Ik wenschte wel, dat men zich omtrent de *Wetenschappen* verdienstig mogte maken. Doch wanneer 't op schelden en lalteren aankomt, dan zyn 'er veele; maar wanneer men zelfs iets opstellen of doen zal, dan is 'er niemand te huis. Wanneer zullen de eenvoudige menschen doch wys worden?

Over: §. 165.

§. 49. Wat hier van de *Exceptie* of *Uitneming* der Regel gezegd word, dat is algemeen, en gaat overal door, waar dezelve

§. 48.
49.

De Schryver geeft zyne Tegenstrevens aanleiding, om zich omtrent de Wetenschappen verdienstig te kunnen maken.

Aanmerking omtrent de Uitneming der Regelen

§. 49. ve met gezonde reden geschied. De geleerde *Professor* in de Rechten hier tot *Marsburg*, de Heer D. Cramer, heeft in zyn *Programma de Restitutione spoliati adversus tertium bonæ fidei possessorem*, het zelve met een goede voortgang in 't *Jus Canonicum* gebruikt. Ja het zoude zelfs in de Taalen plaats vinden, als alles met een ryp overleg gedaan was. En men kan daar uit over de Volkomenheid eener Taale oordeelen, hoe minder *Exceptiës* of Uitmelingen van Regelen men vind, die niet *ex Regulæ collisione*, of daar door, dat de Regels tegens malkander aan loopen, ontstaan. Doch dit behoort tot de Letterkundige Wysgeerte, *Philosophia Grammatica*, of algemeene Taalkunde, waar in het geene, dat alle Taalen met malkander gemeen hebben, en waar in haar algemeene onderscheid bestaat, te verhandelen is. In de Natuur openbaren zich ook diergelyke gevallen, en daar uit ontstaat het geene, wat men in de Scholastyke Wysgeerte *Casus* of *Toeval* noemt. Ik zoude noch iets meer, op de Natuur toepassende, hier van kunnen zeggen: doch, om dat ik 't naar behooren niet kan verhandelen, zo zou ik maar aan die geenen, die my zoeken in myne reden te vangen, bekwame gelegenheid geven, tot myne woorden te verdraaijen, en my den tyd tot dienstige Werken te verydelen. Derhalven zal ik liever zwijgen, en het zelve ter behooriger plaatze te pas brengen. Ondertusschen kunnen andere hunne gedachten scherpen, en het zal

Waar uit
over de
Volko-
menheid
eener
Taale te
oordee-
len is.

Waar van
daan de
Casus of
Toeval
in de Na-
tuur
komt.

zal my zeer lief en aangenaam zyn: indien §. 49.
 ik my van haar licht zal kunnen bedie-
 nen. Anders heeft de Leere van de Uit-^{Van wat}
 neming ook zeer veel in de Staat-kunde ^{dienst de}
 te zeggen, en zy vind ook plaats in de Be-^{Leere}
 stiering Gods, die zich in zyne Voorzorge ^{van de}
 voor de Wereld openbaart: gelyk als in 't ^{Uitne-}
 algemeen een welgegronde Staat-kunde, in ^{ming in}
 de algemeene Gronden, met de Bestiering ^{de Staat-}
 Gods in de Wereld moet overeenkomen. ^{kunde is}
 Hier vind men weder een Stoffe, waar in
 men zyn overdenken volkomen oeffenen
 kan. Wie in myne Schriften genoegzaam
 ervaren is, die zal daar uit zeer licht kon-
 nen toonen, hoe 't te beginnen is. Ik her-
 innere 't maar ter loops, en laat de aart en
 wyze hoe men 't aangrypen moet, met voor-
 dacht weg. Daar zyn eenigen die meenen ^{Valsche}
 aan God een dienst te doen, met te belet- ^{waanig}
 ten, dat die van my beloofde uitvoerige ^{der Ver-}
 Werken van de Wysgeerte niet wierden in ^{volgers}
 't Latyn overgebracht. Uit de herinnerin- ^{van de}
 gen, die ik hier en daar doe van het geene, ^{Schryver.}
 dat 'er noch te doen is, kunnen de Verstan-
 digen oordeelen, of men 'er reden toe
 heeft of niet. God, na zyn wyze raad alles
 beschikkende, heeft de Vervolging ook zo-
 danig bestierd, dat ik in den voortgang der
 Wetenschappen, ter eere van Hem ende
 tot heil van het Menschelyke Geslacht te
 bevorderen, geen hinder, maar veel eer
 grooter aanwas, ontmoet heb, ook myn ge-
 moed in rust, en vry van alle hevige bewee-
 gingen, behouden, op dat myn lichaam en
 gemoed tot verderen arbeid niet onbekwaam

§. 49. wierde. Men heeft 'er in de Schriften, die
 50. 51. ik zedert myne vervolging heb nitgegeven,
 preuven van. Ik twyfel ook niet aan zyn
 verderen bystand, en geve my t'eenemaal
 aan zyne voorzorge over.

Over §. 168.

Aanmer-
 king om-
 trent de
 Grootte
 der Vol-
 komen-
 heid.

Midde-
 len om
 het Ge-
 moed
 van de
 ydelheid
 af te
 trekken.

§. 50. Wat hier van de Overeenkomst der
 meerdere Regelen gezegd word, behoort
 mede daar toe, dat by een grooter Volko-
 menheid meerder is waar te neemen, dan
 by een kleinder. Maar dit is het geene,
 dat by een grooter Volkomenheid een meer-
 der Behaagen geeft, zo als te zien is ter
 plaatze daar men van de Trappen der Lust
 of des Behaagens spreekt. In 't algemeen
 dient de Kennis der Volkomenheid Gods zo
 wel, als zyner Werken in de Natuur, als
 mede der Konst-Werken, daar toe, dat wy
 'er een zoet Behaagen uit scheppen, en ons
 Gemoed van de ydelheid afrekken. Dit is
 een Barket voor Verstandige: want wie
 de Zinnelykheid alleen aanhangt, moet zich
 met het geene, wat voor de smaak en het
 oog is, vergenoegen.

Over §. 170.

Wat voor
 Onvol-
 komen-
 heden
 door de
 Uitne-
 ming
 der Regel
 ontstaan.

§. 51. Dat de Onvolkomenheid in een
 Deel, mede tot de Volkomenheid van het
 Geheel kan strekken, is ook reeds van de
 School-wyzen, ten minsten van eenigen toe-
 gestaan. Ja ik heb naderhand by *Jamblichus*,
de Mysteriis Aegyptiorum, gevonden, dat
 men dit reeds in de aloude tyden erkend,
 en zich daar van bediend heeft, om de In-
 wer-

werpingen tegens de natuurlyke Godsdienst, §. 51.
 die van het Quàade en de Onvolkomenhe- 52.
 den in de Wereld genomen worden, te
 wederleggen. En deswegen heeft *Thomas de*
Aquin beweert: God hebbe Onvolkomen-
 heden in de Deelen toegelaten, om een
 grooter Volkomenheid in het Geheel te ver-
 krygen. Te weten, de Onvolkomenheid
 maakt geen deel der Volkomenheid uit, zo
 als zich die geenen, die zwak van Verstand
 zyn, laten voorstaan, maar om der Onvol-
 komenheid wille, vind wegens de vereeni-
 ging der Deelen, die het Geheel uitmaken,
 iets plaats in het zelve, dat de Volkomen-
 heid grooter maakt, en geenzins blijven
 zoude, ten zy men aan de Onvolkomen-
 heid des Deels plaats kwame te geven. Men
 ziet hier ligtelyk, dat 'er van de Eindpa-
 len, die de Schepzelen hebben, niet gespro-
 ken word. Want deze zyn hem weezentlyk,
 en ontstaan door geen Uitmiming der Re-
 gelen, dewyl het Weezen der Dingen, en
 vervolgens ook die daar mede verzelde Eind-
 palen noodzakelyk zyn.

Over §. 175.

§. 52. Het Noodzakelyke en Gevallige, Oor-
 (Necessarium & Contingens), moeten een in- sprong
 nerlyke onderscheid hebben, want wat geen van de
 innerlyk onderscheid heeft, is van malkan- Gevallig-
 der niet onderscheiden (§. 17. Met.). Het heid.
 Noodzakelyke kan maar op eenerlei wyze
 bepaald worden, en kan deswegen niet an-
 ders zyn. Het Gevallige laat zich op vee-
 lerhande wyzen bepalen, en als het op een
 G 5 wy-

§. 52.
53.

Gestelt-
heid der
vrye
Verkie-
zing.

wyze bepaald word, zo zou 't noch op een andere zyn kunnen. Alle Zoorten zyn niet van eenerlei waaide, en daarom is de Grond van de Gevalligheid in de verscheide Trappen der Volkomenheid te zoeken. Overzulks vind by Gevallige dingen eene Verkiezing plaats, niet alleen om dat 'er veel-
lerlei is, en men zich niet benodigt vind, om eens te nemen, maar ook om dat het een wat beter als het ander is, en alzo met meerder Grond of Reden kan genomen worden. Hier uit ziet men, dat de geene minder tot de Vryheid vereischt, die by de Verkiezing alleen daar op ziet, dat men het een voor het ander nemen kan, wanneer in tegendeel een ander teffens de verscheide Trappen der Volkomenheid van die Dingen gade slaat, waar onder een Verkiezing geschieden zal. Ik spreek hier alleen van de Gevallige Dingen, zo als ze zich in den staat der enkele Mogelykheid openbaren, zonder op hare Bestaanlykheid mede acht te geven. Alleen haar innerlyk onderscheid toont, waarom niet alles, wat 'er van een Zoort der Dingen mogelyk is, te gelyk bestaanlyk worden kan, maar alleen een van hen op eenmaal plaats vind: ja waarom het eene, om zo te spreken, meerder Recht heeft om de Bestaanlykheid te eischen, dan het andere.

Over §. 177. & seqq.

Onder-
scheid.
der By-

§. 53. Vermits myn voornaamste oogmerk in de gantche Wysgeerte is, om dui-
de-

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 107

delyke Bevattingen te geven, daar men tot §. 53.
 nu toe of onduidelyke, of wel geheel duy-
 ftere gehad heeft, en om het geene, wat zondere
 'er tot noch toe niet genoegzaam voldoende Dingen,
 bewezen is, grondelyk te bewyzen, en haer
 dan voorder op deze grond te bontwen, en Zoorten
 geen daar uit door rechtmatige Sluit-redenen en Ge-
 te brengen is; maar geenzins om al 't ou- flachten.
 de te verwerpen, en zonder noodzaaklyk-
 heid tot nieuwigheden over te gaan; zo heb
 ik hier ook myn best gedaan, om die in de
 gemeene Redenkunde voorgedragene Leere
 van de *Prædicabilia*, namelyk die de *Indivi- word.*
duo, *Specie & Genere*, of van de Byzondere
 Dingen, Zoorten en Geslachten, op een
 klare en duidelyke wyze te bepalen, also ik
 bevonden heb, dat ze hoogst noodig is, in
 zo verre men de algemeene Bevattingen in
 een goede Order wil brengen, en zelfs om-
 trent de Konst van Uitvinden, heerlyke Konst-
 grepen 'er in gegrond zyn, die men dus ver-
 re niet genoegzaam gebruikt heeft, om
 dat 't ons aan duidelyke Bevattingen in de-
 ze Stoffe heeft ontbroken, als zynde die het
 licht, 't welk ons overal moet voorlichten,
 daar wy zoeken te recht te komen. Maar
 ik heb bevonden, dat het meest op een
 rechte Bevatting van de Gelykvormigheid
 der Dingen aankomt. Dewyl ik nu dezel-
 ve reeds boven gegeven hebbe, zo heb ik
 ze ook hier vooronderstellen kunnen. Dien-
 volgens bepaal ik de *Species*, of *Zoorten* der
 Dingen, *per similitudinem individuorum*, door
 de Gelykvormigheid der Byzondere din-
 gen: in tegendeel de *Genera*, of *Geslachten*,
 per

zondere
Dingen,
haer
Zoorten
en Ge-
slachten.

Waarom
het zelve
hier ver-
handeld
word.

Waar in
het zelve
gegrond
is.

Bepaling
der *Spe-*
cierum &
Generum,
of der
Zoorten.

- § 53. *per similitudinem Specierum*, door de Gelyk-
 vormigheid der Zoorten: eindelyk de *Gene-
 ra superiora*, of de hoogere Geslachten, *per si-
 militudinem Generum inferiorum*, door de
 Gelykvormigheid der laagere Geslachten.
- Grond- Van de *Gelykvormigheid* word geoordeeld *ex
 der Ge- Determinationum intrinsecarum identitate*, of
 lykvor- dat het geene, wat men in een zaak onder-
 migheid. scheiden kan, op eenerlei aart en wyze be-
 paald is. In een byzonder Ding is alles be-
 paald, wat 'er in waar te nemen is, en
 daarom heb ik getoont, dat het *Principium
 individuationis*, of het geene, waar door iets
 een Byzonder Ding word, (waar over de
 Schoolwyzen zo veel getwist, en 'er ech-
 ter niets bevattelyks van gemaakt hebben),
 in *omnimoda determinatione eorum quæ entibus
 insunt*, bestaat, dat is te zeggen, dat alles,
 wat zich in een Ding verscheiden bevind,
 op zekere aart en wyze bepaald word. Wan-
 neer ik nu aanneem, wat zich op verschei-
 de aart in een Ding bepalen laat, terwyl de
 overige Bepalingen eenerlei blyven; dan
 maakt het eerste de *Differentiam singularem
 seu individuaalem*, of het *Onderscheid der By-
 zondere Dingen* uit: maar wat eenerlei blyft,
 is even het geene, waarin de Byzondere
 Dingen malkander gelykvormig zyn, en
 geeft den *Conceptum Specificum*, of de *Be-
 vatting van de Zoort der Dingen*. Byaldien
 men nu deze Bepalingen voorders over-
 weegt, en acht geeft, welke van haar zich
 op verscheide aart laten veranderen, ter-
 wyl de overigen eenerlei blyven; zo geven
 de eersten *Specificas differentias*, of het *On-
 der-*

en Ge-
 slachten.

Grond-
 der Ge-
 lykvor-
 migheid.

Princi-
 pium in-
 dividua-
 tionis.

Wat Dif-
 ferentia
 singularis
 seu indi-
 vidualis

Wat Con-
 ceptus
 Specificus
 is.

derfcheid van de *Zoorten der Dingen*, en het §. 53.
 Getal der verscheidene Bepalingen het Ge- ^{Wat Dis-}
 tel derzelve *Zoorten*; maar het geene, wat ^{ferentia}
 eenerlei blijft, maakt de *Gelykvormigheid* ^{Specifica} is,
 in de *Zoorten der Dingen* uit, en geeft
 dus den *Conceptum Genericum*, of de *Bevat-* ^{Wat Con-}
ting van de Geslachten. En zo gaat men ^{ceptus}
 voort, tot dat 'er ten laaften niets meer is. ^{Genericu}
 overblyft, wat op verscheidc aart kan be-
 paald worden. Op zulken wyze is men ver-
 zekerd, dat men tot op *Genus summum*, ^{Wat Ge-}
 of *het hoogste Geslacht* gekomen is, en dat ^{nus sum-}
 men alle laagere *Geslachten* kent, en gee- ^{mum is.}
 ne van hen overgeslagen heeft. De gant- ^{Hoe}
 sche zaak kan best door *Mathemati-* ^{men de-}
sche Voorbeelden verklaard worden, en ik ^{ze Leere}
 heb 't reeds in de *Voorrede* des tweeden ^{kan ver-}
Druks van myne *Bedenkingen over God, de*
Wereld, en de Menschelyke Ziele gedaan: zo
 dat ik onnodig acht, iets verder daar van ^{Byzon-}
 te spreken. De reden, waarom de *Wis-* ^{dere nut-}
kunde hier toe de beste *Voorbeelden* aan ^{tigheid}
 de hand geeft, is, dewyl men in *Entibus* ^{der wis-}
Mathematicis, of in *Wiskonstige Dingen*, al ^{kunde.}
 't geene, dat 'er in onthouden is, kan o-
 verzien, en geenzins te vreezen heeft, dat
 men eenige van de Bepalingen over slaat,
 en het Getal derzelve niet te groot is,
 om met 'er haast aan het einde te komen.
 Maar deze *Leere* van de zo genaamde *Pra-* ^{Nuttig-}
dicabilia, in 't byzonder het deel, dat hier ver- ^{heid van}
 klaard word, is van geen kleine nuttig- ^{de Predi-}
heid in de *Wetenschappen*: mits wy daar
 uit zien, hoe wy onze *Bevattingen* heb-
 ben te schikken, om van het laagste tot
 het

§. 53. het hoogste , of van het hoogste tot het laagste op en af te klimmen , zo als 't de nood vereischt; en hoe wy kunnen verzekerd zyn , niets van de Zoorten der Dingen overgeslagen te hebben. De *Heer van Tschirnhausen* heeft in zyne *Medicina mentis* met veel moeite getracht te leeraaren , om alle Dingen in haar Classen te verdeelen , en van elke Zoort derzelve rechtmatige Bepalingen te kunnen vinden: Hy had deze moeite niet nodig gehad , indien hy , uit kleinachting der Scholastyke Wysgeerte , niet alles , wat 'er uit deze Bron-ader is voortgevloeit , op eenmaal verworpen hadde. Wie by zich overdenkt , wat voor een groot deel van onze vernuftige Sluit-redenen bloot in de toepassing der Bepalingen bestaat , en voor 't overige aan de Byzondere dingen word toegeschreven , wat aan de gantsche Zoort toebehoort , of aan een Zoort toegeëigend word , wat zich het gantsche Geslacht kan aanmatigen (§. 1. 2. c. 4. *Log.*) , en zo voort: die zal ook door het Vernuft de Nuttigheid bevatten , die een naauwkeurig aanleg der Bevattingen na hare Zoorten en Geslachten in de Wetenschappen heeft , en hoe men daar door tot eene grondige en Redelyke Kennis komt , vooruit zien. In de Scholastyke Wysgeerte heeft men een gebrek gehad aan duidelyke Bevattingen van de Zoorten en Geslachten der Dingen , en in 't byzonder van de Grond der Byzondere Dingen , en de Bepalingen in de Wetenschappen zyn ook altyd ten goede niet uitgevallen: Deswe.

Vergeefsche
moeite
van
d'Heer
Tschirn-
hausen.

Gebrek
in de
Schola-
styke
Wysgeer-
te.

wegen is 't geen wonder, dat men by de- §. 53.
 zelve de behoorlyke toepassing niet en vind,
 en zy daarom de Nuttigheid, die men zich
 daar van belooft, niet deelachtig worden.
 Maar de geenen, die den voortgang der ^{Wat men}
 Wetenschappen met ernst behartigen, zyn ^{omtrent}
 altoos verplicht het geene te verbeteren, ^{de verbe-}
 wat noch gebrekkelyk is, en verder te gaan, ^{tering}
 als men tot noch toe gekomen is. Doch ^{der We-}
 dewyl, voornamentlyk hedendaags, ieder een ^{tenschap}
 meent bevoegt te zyn het geene, wat an- ^{pen te}
 dere gesticht of gebouwt hadden, om ver te ^{doen}
 smyten, en het gebouw uit de grond weder ^{heeft.}
 op te halen; zo komt men ook nooit
 te vorderen, maar 't gaat gedurig achter uit.
 Men werpt somtyds sterke muuren om ver-
 re, en bouwt 'er zwakke weêr op. De ^{Grond}
 gantsche Leere van het Onderscheid der ^{van het}
 Zoorten en Geslachten der Dingen is in de ^{Onder-}
 Gelykvormigheid gegrond, en men ziet, ^{scheid}
 dat deze *ex identitate determinationum intrin-* ^{Zoorten}
secarum, dat is, uit de *Eenerleyheid der in-* ^{en Ge-}
nerlyke Bepalingen, en wel der geenen, die ^{slachten}
 van de Hoegroothed (*Quantitate*) onder ^{der Din-}
 scheiden zyn, dat is, der Hoedanigheden
 (*Qualitatum*) ontstaat, gelyk als de Onge-
 lykvormigheid, *ex earundem diversitate*, of
 uit *derzelver Verscheidenheid* voortkomt. Men
 bevat hier door ook zeer klaar en duidelyk
 de Stelling, waar van wy ons in de Geome-
 trie met groot voordeel bedient hebben;
 zynde dezelve niet minder nut in de Arith-
 metica, namentlyk: *Quæ eodem modo determi-*
nantur, similia sunt, dat is, *wat op eenerley*
aart

§. 54 aart en wyze bepaald word, dat is elkander Gelykvormig.

Over §. 190.

Herinnering omtrent de Ontologie der Schoolwyzen.

Waarom den Schryver niet alles verhandelt, wat 'er goeds in te vinden is.

Belofte van den Schryver.

§. 54. Men vind in de Scholastyke *Ontologie*, of Grond-Wetenschap, noch zeer veel Konst-woorden, waar uit zy het Onderfcheid der Dingen in 't algemeen bemerken. Ik kan ze ook niet als ongegrond verwerpen, alſchoon ik ze hier niet verhandele. Ik heb veel eer gevonden, dat ze wat aangemerkt hebben, 'waardig als iets onderſcheidens overwogen te worden, al is 't dat hare Benamingen ſomtyds wat duyster en ongeſchikt voorkomen. Maar dewyl ik in de Duiſche Schriften van de Wysgeerte maar alleen heb aangeraakt, wat men nodig heeft voor andere dingen te weten; zo heb ik my hier ook binnen deze palen gehouden, om byzonderlyk de Aanvangers niet af te ſchrikken, als welken men eenen afkeer van de *Ontologie* of Grond-Wetenschap in 't algemeen, en byzonderlyk van die der Schoolwyzen, komt in te boezemen. En om deze reden heb ik verſcheide Dingen, die men niet t'eenemaal kan voorby gaan, elders ter bekwamer plaatze bygebracht. Doch ik denk noch eens meerder van dit Stuk te ſpreken, wanneer ik de Grond-Wetenschap uitvoerig ſtaa te verhandelen (a). En dan zal zich ook hare nuttigheid in andere We-

(a) Dit heb ik gedaan in de Latynſche *Philosophia prima*, A. 1730, uitgekomen.

GRONDEN ONZER KENNISSE, enz. 113

Wetenschappen noch veel duidelyker als §. 54: nu openbaren (a). Anders staat ook aan te merken, dat 'er in de *Ontologie* gemeenlyk ook eenige Bevattingen bygebracht worden welkers zekerheid van andere be- Noodza- kelyke waar- schou- wing. weezene Waarheden afhangt, en dienvolgens niet kennelyk is, voor dat men zich in de andere Wetenschappen wel gegrond en geoeffend heeft. Diergelyken kan men ten eersten niet goedkeuren, byaldien men ordentelyk wil te werk gaan, en zekerheid in de Kennis bemint. Ja in dezer voegen kan 't zeer ligt gebeuren, dat men in 't Bepalen en Bewyzen *Circulum vitiosum* be- gaat, dat is, qualyke gronden, waar uit iets niet beweezen kan worden, gebruikt.

(a) Men hoeft de Latynsche *Logica*, en *Cosmologia*, tot een proef maar na te zien.



Metaphysica II. Deel.

H

AAN

A A N M E R K I N G E N

Over het Derde Hoofdstuk.

*Van de Ziele in 't algemeen, namentlyk
wat wy van dezelve waarnemen.*

Over §. 191.

§. 55.

Aanmer-
king om-
rent de
Zeden-
en Re-
denkun-
de.

Wat de
Leerin-
gen van
de Ziele
voor een

DE nuttigheid des geenen, wat 'er in het tegenwoordige Hoofdstuk geleeraard word, openbaart zich eerst in de Zedenkunde. Wanneer wy ons aldaar op de Natuur der Ziele beroepen, en daar uit den Grond van de Oeffening der Deugden, en Vermyding der Ondeugden, of ook de Plichten der Ziele tegen zich zelve willen aanwyzen; zo zyn 't gemeenlyk de Bevattingen en Leeringen, welke in het tegenwoordige Hoofdstuk begrepen zyn, of ook die geene, welke in het vyfde Hoofdstuk uit deze Gronden afgeleid zyn, en die men hier mede had kunnen bybrengen, als wy 't uit geen andere reden tot daar toe uitgesteld hadden. Wat 'er in het tegenwoordige Hoofdstuk van de Ziele geleeraard word, dat hebben wy enkel uit de ondervinding afgeleid, en wat 'er uit de hier vast geleide Gron-

Gronden, in het vyfde Hoofdstuk, door re- § 55.
denkundige Sluit-redenen opgemaakt word,
dat hebben wy niet anders aan te zien, als ^{Grond} hebben.
voor zodanige Leeringen die in de onder-
vinding gegrond zyn. Dewyl ik nu in de Ze-
den-kunde tot bevestiging der Lessen, die
daar in voorgedragen worden, geene andere
Gronden als deze aanneme; zo bouw ik
aldaar alles op het geene, wat ons de on-
dervinding van de Ziele leeraart. En der- ^{Den}
halven ziet men, dat de Hallische Vyand, ^{Schryver}
die zich om zyns belangs wille, 't welk den ^{klaagt}
uitgang nu aan de Wereld heeft doen zien, ^{over zy-}
myne Zeden-kunde heeft beginnen te laste- ^{ne Vyand-}
ren, eene handtafelyke valsche beschuldi-
ging voor den dag is brengende, wanneer
hy voorgeeft, myne Zeden- en Staat kun-
de daarom ondeugend te zyn, wyl ik in
de Bovennatuurkunde de *voorbestede Har-*
monie, of Overeenstemming tusschen Ziel en
Lichaam, volgens *de Heer van Leibnitz* be-
weerde, en deze beide Wetenschappen
daar op bouwde. En men heeft reden om
zich te verwonderen, dat d'*Heer Dr. Bud-*
deus tot *Jena*, ook deze valsche beschuldi-
ging toestemt; te meer noch, om dat zy
zich niet ontzien, daar by te volharden,
na dat men zo dikwils van hen begeert
heeft, van maar een enkele Stelling, die
op deze Onderstelling gegrond was, uit de
Zeden en Staat-kunde by te brengen, wel-
ke zy tot dezer uure niet hebben kunnen
aanwyzen. Deze *Harmonie* raakt de Zeden- ^{Waarom}
en Staat-kunde geenzins; ja ik houd het ^{de Har-}
voor onredelyk, dezelve daar mede te wil- ^{monia}
len ^{præstabi-}

§. 55. *lita, of de voor- bestemde overeen- stem- ming tusschen Ziel en Lichaam, in de Zeden- en Staat- kunde geen plaats vind,* len mengen. De Zeden-kunde is een nutte en hoogstnodige Wetenschap, en behoort deswegen op geene *Hypothesus* of Onderstellingen gebouwt te worden, waar over de Geleerden noch lang zullen twisten, voor dat ze onder malkander daar in eenig zyn, ja het is ook geheel niet nodig, zich in de Zeden-kunde daar om te bekommeren, hoe het komt, dat 'er op de Wille van de Ziele Beweegingen in het Lichaam volgen: 't is genoeg, dat wy weten, wat 'er geschied, het mag 'er mede gaan, zo het wil. Was het niet ongerymd, als men iemand zou willen leeren schryven, zich van te voren te bekommeren, hoe het komt, dat de hand in staat is de pen te voeren? Men kan leeren schryven, zonder dit eens te weten. En even eens is 't in de Zeden-kunde met de oefening der Deugden, en vermyding der Ondeugden gelegen. De vraag is maar, wat de Ziel voor Beweeg-redenen nodig heeft, om zich tot deze of geene Beweeging der Leden van het Lichaam te bepalen, maar niet, hoe zy 't beginnen moet, om deze Beweeging te doen volgen. Het is genoeg, dat wy verzekerd zyn, van de- zelve te volgen, en niet achter te blijven, als 'er onze Wil by is. In de Beschouwing vraagt men noch minder, hoe het komt, dat de Beweeging in 't Lichaam na de Wille der Ziele volgt, wanneer wy de Gronden der Bovennatuurkunde gebruiken om te toonen, waar in zich de Ziel laat verbeteren, en hoe zy tot deze verbetering verplicht is. Hoe quaad is 't, als de Menschen geen re-
de-

delyk gemoed hebben? want zy ontzien §. 55.
 zich dan niet, tegens de openbare Waar-
 heid te schryven, alles wat ze willen, en
 haar driften en genegenheid verblind ze zo-
 danig, dat zy andere Menschen voor blind
 aanzien, zich daar mede vleyende, als of
 dezelve haar nietig voorgeven niet eens
 zouden merken. Doch God lof! daar zyn
 nu veele, die de nietigheid van dit voorge-
 ven erkend hebben, en inzonderheid kon-
 nen de *Dilucidationes Metaphysicae* van de
 Heer *Professor Bülfinger*, de Verklaaring
 van myne Redenkundige Bedenkingen door
 de Heer *Ribouw*, en de geleerde en grondi-
 ge *Commentatio de DEO, anima, mundo &*
fato van een *Theologus Anonymus*, behalven
 noch veele andere, getuigenis hier van ge-
 ven. Doch het geene dat 'er in dit Hoofd-
 stuk geleeraard word, heeft ook zyne nut-
 tigheid in de Redenkunde, wyl men daar
 uit den Grond des geenen, wat 'er in
 dezelve geleeraard word, kan toonen. Nu kan
 men deze Regelen juist wel oeffenen, zon-
 der eens te weten, hoe ze in de Ziele ge-
 grond zyn; doch echter heeft het mede zyn nut-
 tigheid, als men dit onderzoekt. Want daar
 door onderscheidt men de Regelen die niet
 goed zyn, van die, dewelke nut en dien-
 stig zyn, om zich dezelve niet als een Reden-
 kunde, waar in niet het minste, wat 'er toe
 behoort, te vinden is, te laten opdringen.
 Dat 'er zulke Boeken zyn, is helaas! meer
 als te veel bekend. Een voorbeeld hebben wy
 aan *Langens Medicina mentis*, dewelke een
 ongerymd mengelmoes is, uit verscheide

Inborst
der Ver-
volgers
van de
Schry-
ver.

Wat de
Leere
van de
Ziele in
de Re-
den-kun-
de voor
nuttig-
heid
heeft.

Toets-
steen der
Reden-
kunde,

§. 55. Schryvers, die strydende Grond-Beginzelen hebben, byeengeraapt, waar door 's Menschen Verstand meer bedorven als te recht gebracht word. En d'Heer *D. Buddeus* heeft van zyne Redenkunde zelfs openhartig bekend, dat schoon men alles, wat 'er in verhandeld word, verstaat, doch echter niet in staat is van de Waarheid te oordeelen. Hy spreekt uit eige ondervinding, en men zal hem, des aangaande, ook gaarne geloof geven, indien men maar myne Verdedigings-Schriften tegens hem, inzonderheid de *Zugabe* en het *Klare Beweij* gelezen heeft. Daar zyn ook eenige Menschen, die in de Redenkunde willen aanwyzzen, hoe men door eige nadenken de Waarheid kan uitvinden, alſchoon zy zelfs in haar leven niets uitgevonden, nochte erkent hebben, hoe van anderen iets uitgevonden of verzonnen is. Wie verstaat, wat ik in het tegenwoordige Hoofdstuk van het Vermogen der Ziele, om de Waarheid te kennen, aantoon, die zal ten eerſten oordeelen, of een Mensch in die Order, zo als zy voorschryven, kan denken of niet. Ik heb by meer als eenen gevonden, dat de Mensch eene gantsch andere Ziel diende te hebben, dan hy heeft, indien hy op de wyze van hun voorgeschreven zou denken. Men leert ook uit het geene, wat ik hier van de Ziele gezeid hebbe, klaar en duidelyk bepalen, waarom ons, of ook een ander, deze of geene Gedachte invalt, en waarom deze of een andere Begeerte in ons ontſtaat. En men kan daar uit de Veranderingen in de Ziele op

Onbe-
zonne
onder-
neeming
van eeni-
ge in de
Reden-
kunde.

Nuttig-
heid der
Leeringe
van de
Ziele in
't gemeen-
ne Le-
ven.

op zulk een bevattelyke wyze bepalen, als §. 55.
 ooit in de Natuurkunde de Veranderingen, 56. 57.
 welke zich in de Natuur openbaren. Dit is in
 zich zelve niet alleen vergenoegende, maar kan
 ook op menigerley wyze gebruikt worden.
 En ik ben van gedachten, noch eens in dit
 Stuk byzondere proeven te geven. Wie het
 in zekere voorvallen van 's Menschen Le-
 ven wil gebruiken, die zal 'er verscheide
 diensten van gewaar worden.

Over §. 193.

§. 56. Ik weet wel, dat eenige alle de **Dubbel-**
 Werkingen der Ziele Gedachten noemen, **zinnig-**
 en daarom ook staande houden, dat de Ziel **heid des**
 in de Slaap denkt, al is zy noch van **Woords**
 zich zelve, noch van eenige dingen buiten **Gedach-**
 haar bewust: Doch deze kunnen 't dan niet **ten.**
 tot een Kenteken van een Gedachte stellen,
 dat de Ziel daar van bewust is. Men
 kan het Woord nemen, zo als men wil,
 en ieder een moet hier in zyn vryheid heb-
 ben; doch echter moet men zich wachten,
 dat men naderhand in 't oordeelen by zyne
 Bevatting blyve, daarentegen van anderen,
 die hun oordeel vellen, na hare Bevatting
 oordeele.

Over §. 196.

§. 57. Ik beoog hier, gelyk als in alle dingen, en- **Alge-**
 keld het geene, dat zich van de Dingen in **meene**
 het Verstand duidelyk vertoont, en stel ter zy- **Waar-**
 de, wat de Imaginatie of Inbeeldings-kracht **schou-**
 in dit geval wegens eenige vermeende gelyk- **wing**
 vormigheid onduidelyk voorstelt. Doordien de **omtrent**
 H 4 **de gege-**
 mee-

§. 57.

58.

vene Be-
vattin-
gen.

meeste Menschen van de Zinnen en de Inbeeldings kracht afhangen; zo schynt hen het laatste altoos ligter en klaarder te zyn: maar men kan 'er niets mede gewinnen, indien men daar uit iets anders besluiten wil, of men word 'er t'eenemaal door in dwaling verleid, zo als wy te voren een voorbeeld daar van omtrent de Ruymte gehad hebben. En dit is juist de reden, waarom men in de Leere van de Ziele tot nu toe zeer weinig gevordert, en uit gebrek van dezelve in de Reden- en Zeden - kunde zo weinig gerept heeft van het geene, dat men behoorlyk in oefening kon brengen. Ik heb my in beide gevallen van de hier verklaarde Bevattingen met groot nut en voordeel bedient.

Over §. 200.

Hoe ver-
ze zich
de onci-
ge Zin
der
Woorden
uistrekt.

§. 58. Niet tegenstaande hier gezeid word, dat de Spreek - wyzen, die wy van het Verstand, of in 't algemeen van het Vermogen om iets te kennen, gebruiken, van 't Gezicht genomen worden; zo volgt 'er echter deswegen niet uit, als of wy van de Ziele op een lichamelyke wyze spraken, en het geene wat in haar is, op een lichamelyke wyze ons voorstelden. De Voorstelling, die wy hebben van het geene, wat 'er in de Ziele gevonden word, is eigentlyk zo als zy behoort te zyn, en heeft niets lichamelyks in zich. De Naam word wel van lichamelyke dingen ontleent; doch wyl een eigentlyke Bevatting daar mede verknocht is, verkrygt het Woord, ten aanzien van de Ziele, daar door een eige Beteke-
nisse;

nisse; en van de andere Bevattingen, die §. 58. anders daar mede verknocht word, blyft 'er 59. niets over. Men moet dit wel aanmerken, Omzich- zelfs wanneer men van de Bepalingen wil tigheid oordeelen, waar in volgens de Regelen der omtrent het Oor- Redenkunde, geene Woorden in een oneige deel van de Zin-mogen genomen worden. Wie dit niet de bepa- en doet, kan met zyn bedillen al te voor- lingen. barig zyn, zo als die gemeenlyk doen, welke zich door 't bedillen bekend willen maken.

Over §. 203.

§. 59. Men ziet wel haast, dat dit Licht, Grootte in de Ziele waargenomen, trappen heeft, des Lichts in en by den eenen veel grooter kan zyn, als de Ziele. by den anderen. Te weten, gelyk als wy by een sterk Licht meerder kunnen zien, dan by een zwak; zo is ook een grooter Licht in de Ziele, wanneer ze in een Zake meerder waarneemt en onderscheidt, dan wanneer zy weiniger weet daar in te onderscheiden. Ik heb 't by ondervinding, dat Het het het Licht in de Ziele allengskens toeneemt, allengs- hoe meer men zich in de duidelyke Kennis- kens toe- se oeffent. Als men in den beginne meent, neemt, alles wat 'er in een Zake is waar te nemen, reeds ingezien te hebben, zo vind men echter door den tyd, weder tot de Zaak komende, geduurig noch meer, dat men te voren heeft over 't hoofd gezien. Dewyl ik de Wiskunde en Wysgeerte zo menigmaal aan anderen verklaard en uitgeleid hebbe, niet gewoon zynde iets uit de geheugenis te verhalen, maar altyd myne zaken

§. 59. ken uit de overweeging voor te stellen, als
 60. 61. of ik de Zaak niet eens wiste, maar eerst
 door rype overweeging wilde opmaken; zo
 heb ik 't omtrent de gemeenste dingen
 bevonden, en kan met waarheid verklaren,
 op die wyze door 't leeraaren noch geduüurig
 iets meerder geleerd te hebben.

Over §. 207.

Hoe de
 Gronden
 van de
 Duide-
 lykheid
 te ge-
 bruiken
 zyn.

§. 60. Wat 'er van de Deelen gezeid
 word, betreft de Lichaamelyke dingen,
 maar wat 'er van het Menigvuldige gewaagd
 word, is betrekkelyk op het geene, dat wy
 omtrent de Eenvoudige dingen, *by voorbeeld*,
 onze Ziele, waarnemen. Dit moet men we-
 ten, om byzonderlyk op zyn plaats te kon-
 nen gebruiken, en door onbepaaldheid in
 't spreken geen reden tot verwarring te ge-
 ven, waar uit onnutte twist, en dikwils dwaal-
 lingen plegen te ontstaan.

Over §. 209.

Onder-
 scheid
 der Diep-
 zinnig-
 heid en
 Scherp-
 zinnig-
 heid.

§. 61. De Diepzinnigheid is van de Scherp-
 zinnigheid onderscheiden. Die noem ik in
 't Latyn *Profunditas*; maar deze *Acumen*.
 De Scherpzinnigheid blyft in een trap van
 klaarheid staan, en verkrygt hare trappen door
 de menigte van het geene, dat 'er in een Zake
 als onderscheiden ontdekt word (§. 850.
Met.). Daarentegen klimt de Diepzinnig-
 heid geduüurig tot verscheide trappen van klaar-
 heid af. Doch ze word door de Scherp-
 zinnigheid, als die 'er mede verzelt is, groo-
 ter gemaakt.

Over

Over §. 212. 213.

§. 62. Het onderscheid tusschen den Staat ^{Grond} der duidelyke en duyistere Gedachten, word ^{van 't} ten dien einde onderzocht, om het Waken ^{Waken} en Slapen ten opzichte der Ziele duidelyk ^{en slapen} t^{en op-} kunnen bepalen (§. 795. 804. Met.). Men ^{zichte} ziet, dat ik niets te vergeefs gesteld; maar ^{van de} in alles myn inzicht gehad hebbe, waar toe ^{Ziele.} ik 't in 't vervolg gebruiken wil. En daarom heeft men te minder reden, aan de oprechtheid myns oogmerks te twyffelen, 't welk ik ook ter plaatze, daar men myne woorden verdraayen wil, te kennen geve. Doch ik brenge nooit iets voor den dag, 't welk niet waarlyk tot het geene, waar toe ik 't aangeve, gebruikt was. In tegendeel vind men nergens, dat ik 't tot zulk een verkeerd weezen, als men my zoekt op te dringen, zou gebruikt hebben. Men laat anders een iegelyk zyne ^{Klagten} Bepaling doorgaan, alschoon hy zich niet ^{des} rechtvaardigen kan, dat hy omtrent zyne ^{Schryvers} woorden geen ander inzicht, dan het geene ^{over zy-} hy aangeeft, gehad hebbe; maar ik moet ^{ne Ver-} my met geweld Bepalingen laten opdringen, en al wat ik zeg, mag niet helpen, offchoon ik 't door den gantschen t'Zamenhang van alle myne Schriften kan rechtvaardigen. Dus wil men my het Recht van alle Menschen niet gunnen, offchoon ik 't uit byzondere redenen kan eischen. Wat voor een quade verborgentheid moet 'er achter schuilen? my dunkt, het is nu geen verborgentheid meer. Het leidt voor al de Wereld open, en ik heb 't gegift, al eer ^{het}

§. 63. het ontdekt wierd. Voor my is 't nooit eene
64. verborgenheid geweest.

Over §. 215.

Nuttely-
ke Aan-
merking
omtrent
de over-
weeging
der dui-
delyk-
heid in
de Bevat-
tingen.

§. 63. Ik spreek van Deelen, ten opzichte der Lichamelyke dingen; en van het Menigvuldige, ten opzichte der geenen, die niet Lichamelyk zyn. Want als wy *by voorbeeld*, van Veranderingen, in onze Ziel voorgaande, spreken, zo heeft men by ieder wel veel, dat zich van malkander laat onderscheiden; doch echter is de Verandering daar uit niet als uit deelen t'zamengefeld. Ja dit word men ook zelfs gewaar omtrent de Veranderingen der Lichamen, die in zich zelve niet, gelyk als de Lichamen, uit deelen bestaan; doch veel in zich bevatten, dat zich van malkander laat onderscheiden, doordien ze zich allengskens, en niet op eenmaal, openbarer.

Over §. 218.

Waarom
men na-
vorscht
waar uit
wy ons
Lichaam
onder-
kennen

§. 64. Daar moet zekerlyk iets zyn, waar door wy bemerken, dat dit ons Lichaam is, en waar door wy 'er van overtuigt zyn. Dewyl nu de Wysgeerte in alles na de grond van een zaake vraagt (§. 1. *Proleg. Log.*); zo is het ook noodig, in deze zaak na de grond te vorschen. Doch dat die beide aangehaalde Gronden die geene zyn, waar van wy overtuigt zyn, kan men uit de dagelyksche, ja alle oogenblikken waargenomene ondervinding weten.

Over

Over §. 210.

§. 65. Hier heb ik bepaald , wat ik door het woord *Bevinding* verftaa , namentlyk , die zoort van Aandoeningen (*Perceptiones*) welke men in 't Latyn *Sensationes* noemt. In 't Latyn kan men deze Bevindingen , voor zo verre men ze aanziet als Veranderingen in de Ziele , waar door wy van de dingen , die in onze Zin-tuigen werken , bewust zyn , *Ideas rerum materialium praesentium* , dat is , *Denkbeelden van tegenwoordige stoffelyke dingen* , noemen. Das ziet men oogenschynlyk , dat die geenen myne woorden verdraaijen , die my trachten te beschuldigen , als of ik op de plaatzen , daar van Bevindingen gesproken word , van alle Gedachten der Ziele , ja zelfs ook van haar Begeerte en Wille kwam te spreken. Men hoeft by my den zin myner woorden niet uit den *Context* of t'Zamenhang des Opstels te zoeken , zo als men voorgeeft gedaan te hebben , toen men myne woorden door valsche uitlegging verdraaide. Ik hebbe nergens een woord gebruikt , wiens betekenis ik van te voren niet naankeurig bepaald hebbe. En wie is zorgvuldiger dan ik , om geduurig by de eens vastgestelde Bepaling eens Woords te blyven , en in 't minste daar van niet af te wyken? Ja wie is zorgvuldiger dan ik , wanneer hy iets uit de ondervinding bevat , dat hy niet in de Bepaling brenge , 't geene de ondervinding niet klaarlyk toont , of na een onderstelling zweemt , vervolgens niet eerder kan toe-
ge-

Waar-
schou-
wing
voor een
valsche
uitleg-
ging des
Woords
Bevin-
ding.

Onbil-
lykheid
der Te-
genstre-
vers van
den
Schryver.

Hoe de
woor-
den des
Schryvers
uit te leg-
gen zyn.

- §. 65. geſtaan worden, tot dat men bewyſt, wat in dit geval de waarheid is? Hy die op myne woorden acht geeft, zal bevinden, dat ik hier ook met het zelfde overleg ſpreke.
- Verdere onbillykheid der Tegenſtrevers.** Ik weet wel, dat my deze omzichtigheid van Menſchen, die de Leer-wyze onkundig zyn, en gaarne iets hadden tegens my in te brengen, qualyk geduid word, mits ze daar uit gelegenheid zoeken, niet alleen myne woorden te verdraaijen, maar ook myne Bepalingen aan anderen verdacht te maken, ja zelfs uit te ſtrooijen, als of ik die Waarheden ontkende, die ik niet qualyk beſluiten wil, of ſchoon ik ze naderhand op zyn behoorlige plaats beweeze. Maar wie zal daarom het goed doen nalaten, wyl het van de geenen, die het niet nadoen konnen, gelasterd word, en zyne zaken tegens beter wil en weten te ſlechter uitvoeren, om van zulke fyne Liederen gepreezen te worden? De Wereld heeft in onze dagen een grondige Kennis van noden, in zo verre men de dagelyks toenemende Ongodsdienſtigheid met nadruk wil ſtooren, en de Menſchen niet bloot met geweld den mond tracht te ſtoppen, op dat ze, wat de Godsdienſt en een Chriſtelyk leven nadeelig is, als een verborgene wetenſchap, met te grooter voortgang, door mondelyke overleveringen voortplanten. Hoort eens ongodsdienſtige Menſchen ſpreken, en laat u verhalen, wat de geenen, die diergelyke hier en daar op reizen ontmoet zyn, gehoord hebben; dan zal haar ganſche grond daar op uitkomen, dat ze meenen, de zaken wierden

Hoe de Ongodsdienſtigheid te verwoeten is.

den slecht beweezen, en men moeste dit §. 65.

zelfs bekennen, wyl men de Bewys-redenen door bevelen en uiterlyke geweld wilde staven. Dit heb ik al voor 20 jaren geweten, al eer ik noch na het Hoog-School reisde, en daarom is myn meeste zorg altyd geweest, om de Leer-wyze, die de Meetkonstenaars onderhouden, nauwkeurig te leeren kennen, en die by de overige Wetenschappen te gebruiken, om de Waarheden, die wy staande houden, op een vaste en onbeweeglyke grond te stellen. Ik vertrouwde my ook te zullen bewyzen, dat ik in dit geval niet te vergeefs gearbeid hebbe, en zo 't op de verdediging van den Godsdiens en de Christelyke Zeden kunde aankomt, met die van my bevestigde gronden tegens ieder een, die zich redelyk met my inlaat, uit te komen. Maar met Liederen, die geen reden verstaan, maar enkel naar hun gezag spreken, wat ze willen, en gebieden alles wat ze zeggen voor een Evangely te houden, is niet om te gaan. De Evangelische Hiltorie van het gedrag der Vyanden van Christus tegen hem toont het duidelyk: dus is 't geen wonder, dat het noch hedendaags zo gaat, by menschen die geen liefde voor de waarheid hebben, en zelfs met de Godzaligheid een Handel dryven. Men speelt in de Wereld altyd het zelfde Toneel, en Treurspel.

Wie zich
niet wy-
zen laat,

Over

§. 66.

Over §. 222.

Of men
de *Sensations*, of
Bevindingen,
aan de
Ziele
toeschryven kan.

§. 66. Deze Waarheid heeft niet alleen *des Cartes* erkent, die het onderscheid tusschen het geene, wat de Ziel betreft, en dat wat het Lichaam aangaat; duidelyk heeft getoond, en daar door aan de Stoffe-stelling (*Materialismus*), in later tyden door *Hobbesius* voortgeplant, een groote kraak gegeven, byzonderlyk wanneer men de *Immutabilitas*, of Onveranderlykheid, en de *Incommunicabilitas*, of Onmededeelbaarheid der Weezentlyke Eigenschappen uit de oude Wysgeerte met onze Gods-geleerden mede daar by behoudt, om de subtile uitbryding der Stoffe-stelling; waarvan de Heer *Buddeus*, naar 't voorbeeld van *Lockius*, zo veel werks gemaakt heeft, tegen te gaan; maar *Aristoteles* heeft ock reeds waargenoomen, dat het voornaamste werk van het geene, wat wy Bevinden noemen, in de Zielen te zoeken zy, doordien hy uitdrukkelyk zegt, dat de Ziel ziet, de Ziel hoort, enz. Dit herinner ik maar ten dien einde, om niet te denken, als of ik omtrent de betekenis der woorden nieuwigheden opbrachte, en buiten nood daar door aanleiding gaf tot misverstand. Ik heb alle zorgvuldigheid gebruikt om misverstand te verhoeden; maar wie kan het zo verre brengen, dat hem zyne woorden door valsche verklaring niet konnen verdraayd worden, voornamentlyk als 'er vooroordeelen en boosheid by komen? Het gaat immers met Gods Woord niet beter!

Over

§. 68.
69.

Over §. 224. 225.

Nuttig-
heid van
ver-
scheide
klaar-
heid der
Bevin-
dingen.

§. 68. Ik zeg dit van de verscheide klaarheid der Bevindingen niet zonder reden. Het heeft zyn nuttigheid in het Overdenken, in zo verre ons de Zinnen niet stooren zullen; ook heeft het zyn nuttigheid in de Zeden-kunde, daar men spreekt van intoming der Zinnen, die ons een zaak zeer levendig voorstellen, en ons daar door in de oeffening van 't goede hinderlyk zyn. Uit dien hoofde heb ik 't hier herinnert, also ik nergens iets bybreng, dan tot eenig goed gebruik dienende. En die 't een weinig wil nadenken, zal uit het geene, wat 'er van de verduystering der geringere Bevindingen door de sterkere §. 224. word aangemerkt, afmeet, hoe men 'er de toepassing in de Zeden-kunde van maken kan.

Over §. 226. 227.

Hoe ver-
re de
Ziele de
Bevin-
dingen
niet in
haar
macht
heeft, en
waar toe
deze
kennis
dient.

§. 69. Wat 'er in deze beide Artykelen gezeid word, is een zaak, die alle voorval-
len, zich oogenschynlyk door de ondervin-
ding openbarende, bekrachtigen. Ik kan
niet maken, dat my het zuur zoet smaakt,
het smaakt my zuur, ik mag willen of niet.
Ik kan niet maken, dat my het bleeten
der schaapen als een snaaren-speeltuig klin-
ke, alshoon ik dit zeer gaarne, en dat on-
gaarne hoore. Ik kan niet maken, dat 'er
een leelyke Perzoon schoon uitziet, al wil-
de ik 't noch zo gaarne hebben, enz. In-
gelyks staat 't in myne macht niet, of ik
een

een zaak wil zien of niet, als 'er myne opene oogen na toe gekeerd zyn. Dus staat ook niet in myne macht, of ik 't hooren wil of niet, wanneer my het geluit der Trompetten en Trommelen in de ooren valt. Ook hangt het van my niet af, of ik de stank ruiken wil of niet, wanneer hy my in de open neus vliegt. Wie zou aan deze dingen wel twyffelen? Zekerlyk geen verstandig Mensch! En echter doen 't hooggeleerde Liederen, die daar uit willen aantoonen, als of ik een volstrekte Fataliteit of Noodlot kwam vast te stellen, en aan de Ziele alle Vryheid te benemen; even als of dit zaken waren, waar op zich de Vryheid der Ziele uittrekte. Als dit geene valsche beschuldigingen zyn, wat naam zal men die dan geven? Ondertusschen erinnere ik, dat ook deze gemeene Aanmerkingen, welker rechtmatigheid ieder een inziet, niet te vergeeffsch hier geplaatst worden; zy hebben haare nuttigheid weêr in de Zeden-kunde, als waar in de grond van verscheide goede Regelen, die wy tot de oefening van 't goede en tot vermyding van 't quaade gebruiken, te vinden is. Ik laat staan, dat ook verscheide daar op doelende Grond-lessen in de Zeden-kunde haren grond daar in hebben. Wie myne Zeden-kunde met aandacht leest, die zal vinden, waar in my deze Stellingen een licht gegeven, en goede diensten gedaan hebben.

Over §. 228. 229.

§. 70. Ook dit heeft in de Zeden-kunde. Nuttig-
1 2 daarheid van

- § 70. daar 't op de oeffening van 't goede en de
 71. vermyding van 't quade aankomt, zyne
 nuttigheid, dat wy weten, hoe ver onze
 Bevindingen in onze macht zyn, om die
 te kunnen bevorderen of verhinderen. Wy
 hebben 't nodig te weten, zo wel als wy
 door 't recht gebruik der Zinnen het goede
 willen bevorderen, als door vermyding van
 't misbruik derzelven het quade verhinderen.
 Wie myne Zeden-kunde weêr met aandacht
 leest, die zal bevinden, dat ook deze klei-
 nigheid, hoe men ze ook aanziet, groote
 nuttigheid heeft bygebracht. Doch het is
 geen wonder, dat diergelyke zaken, die
 zich in de ervaring van zelfs geven, doch
 echter in de Zeden-kunde van groote nut-
 tigheid zyn. Alle oeffening van 't goede en
 quade heeft zynen grond in de Ziele, en de
 meeste Menschen hangen van hunne Zin-
 nen af; ja wy zullen zien, dat de Zinnen
 ook aanleiding tot d'andere gedachten ge-
 ven (§. 846. Met.).

Over §. 230.

Waarom
 van de
 Voorstel-
 ling der
 dingen,
 waarvan
 wy eens
 eene Be-
 vinding
 gehad
 hebben,
 gespro-
 ken
 word.

§. 71. Na dat ik de geschapenheid der
 Zinnen, en van die daar uit ontstaande Be-
 vindingen, voor zo verre zy de Ziele raken,
 bepaald hebbe; gaa ik over tot het tweede
 Vermogen der Ziele, 't welk men *Imagina-*
tio, of de *Inbeeldings-kracht* pleegt te noe-
 men. De *Bevindings-kracht*, daar wy dus
 verre van gesproken hebben, stelt de din-
 gen, die tegenwoordig zyn, voor; maar de *In-*
beeldings kracht de dingen, die afweezend zyn.
 Maar gelyk ik omtrent de Zinnen alles, wat er
 van

ZIELE IN 'T ALGEMEEN, enz. 133

van aan te merken is, voor en na heb aangeroerd; zo gaa ik ook hier van het eene tot het andere, wat men tot de Inbeeldings-kracht behoorende waarneemt, over; Ook heeft het geene, wat 'er van de Inbeeldings-kracht gezeld word, geen minder nuttigheid in de Zeden-kunde, als men tot de oeffening van het goede en de nalating van het quaade komt, dan het geene, wat 'er van de Zinnen gesproken is.

§. 71.
72.

Over §. 236.

§. 72. Dit onderscheid, dat 'er tusschen de Inbeeldingen en Bevindingen is, maakt, dat de Zinnen gemeenlyk de Inbeeldings-kracht overheeren. Derhalven heeft men nodig in de Zeden-kunde hier op te letten, wanneer men daar tot de oeffening van het goede en de vermyding van het quade komt; ten welken einde ook dit, zo wel als het overige van dien aart, bygebracht word. Hoewel men, behalven dit, de geschapenheid der Inbeeldings-kracht ook ten dien einde dient te weten, om te kunnen oordeelen, voor hoe verre die in 't nadenken dienstig, of hinderlyk is. In myne gantsche Wysgeerte zie ik doorgaans op de Oeffening, en deze Aanmerkingen zyn blyken, dat ik in de *Metaphysica*, die men anders maar voor een beïchouwende Wetenschap houdt, niets bybrengt, waar om trent ik de oeffening, of ten minsten een nuttigheid in het oordeelen van voorvalende vraagen, niet zou hebben beoogt. De Inzichten, die ik voorgeve, zyn altyd zodanig

Wat het
onder-
scheid
der In-
beeldin-
gen en
Bevin-
dingen in
de Zeden-kun-
de ver-
oor-
zaakt.

Wat het
Oog-
merk der
Schryvers
omtrent
zyn *Me-
taphysica*
is.

§. 72. danig, dat ze door het geene, wat ik voordrage, te bereiken zyn, zo dat men niet zeggen kan, als of ik ze nu eerst verdichtte. Ook ben ik gewoon geweest dezelve myne Toehoorders aan te wyzen, en wyze noch dagelyks aan, als ik hen de Stellingen uitlegge, op dat zy weten, waar toe ze ieder moeten gebruiken. Nu verklaar ik dit aan anderen, die my niet hooren, maar alleen myne Schriften leezen, op dat ze zien, of ik hen dienstige zaken voordraage, dan of ik ze met onnutte zinlykheden ophoude, of zelfs met gevaarlyke Grondbeginzelen verleide, zo als eenige boosaardigen my nageven; maar helaas! het zo grof maken, dat ook hunne Aanhanges daar over ontroert worden.

Over §. 237.

Waarom
de In-
beeldings
kracht in
het duyster
sterker is.

Nutrig-
heid in
de Ze-
den en
Reden-
kunde.

§. 73. Wat hier gezeid word, is ook de reden, waarom de Inbeelding sterker is in het duyster, dan in het licht; namelijk, dewyl alsdan de Zinnen niets voorstellen, waar door hare Voorstellingen verduystert worden. Derhalven zyn wy ook gewoon de oogen te sluiten, wanneer wy begeeren, dat ons het geene, wat ons de Inbeeldings-kracht voorstelt, klaarder zal worden, en wy het ligter willen erkennen. Men kan dit insgelyks zo wel by het nadenken en overweegen, als by de voor aangehaalde inzichten in de Zeden-kunde gebruiken. Alzo dit gantsche Hoofdstuk, waar in ik van de zo even genoemde *Psychologia empirica* handele, enkel daar op

op ziet , dat men in de Reden- en Zeden- § 73.
kunde grondige kennis hebben kan, om het 74.
Verstand en de Deugd te bevorderen.

Over §. 238.

§. 74. De Regel der Inbeeldings - kracht Nuttig-
heid der
Regel
der In-
beel-
dings-
kracht.
geeft ons geen geringe nuttigheid , zynde
ons zeer dienstig tot reden te geven van
de Gedachten , waarom ze ons te binnen
komen. Door dezelve kan men oordeelen,
of iemand , van zaken redeneerende , enkel
uit de geheugenis spreekt en schryft; en of hy
het geen , wat hy voorbrengt , enkel uit an-
dere boeken geschreeven en by een geraapt
heeft. Want dit laatste komt niet eens de
Regel der Inbeeldingen , veel minder des
Vernufts , waar van in de Reden-kunde ge-
handeld word , en wy in 't vervolg de grond
daar van aanwyzen , op te volgen. Men
gebruikt ze ook , wanneer men de aart en
wyze van Redeneeren , of Besluiten te ma-
ken , recht inzien wil , en strekt voor een
Grond-beginzels in de Konst van Uitvinden ,
waar uit men verscheide zaken bewyzen kan.
In de Zeden-kunde gebruikt men ze , om
te oordeelen , van de gesteltheit der Plicht-
pleegingen , als mede in andere gevallen.
Ik heb deze Regel reeds gebruikt in myne
Philosophia practica universalis , toen ik An-
no 1730. het eerste *Specimen Academicum* op
het Hooge-School tot *Leipzig* in het licht
gaf , om my tot de openbare Lessen be-
kwaam te maken. Niet tegenstaande ik be-
vonden hebbe , dat deze Regel ook van an-
deren is aangehaald , zo heeft men echter
hare

§. 74.

75.

Gewich-
tigheid
derzel-
ven.

hare nuttigheid niet genoeg erkend, also men ze minder gebruikt heeft, als ze wel te gebruiken is. Ik houde ze voor een Hoofd-Waarheid, die wy van de Ziel erkennen, om dat zich veel daar uit bepalen laat, en ze ook in de Praëtyk, alwaar het op 't gebruik des Verstands en des Wils aankomt, zeer dienstig is. Doch het is geen wonder, dat men deze Regel dus verre niet recht gekend, of ten minsten hare gewichtigheid niet heeft ingezien; also men niet alleen met vooroordeel, als of men van de Ziele niets duidelyk weten kon, is ingenoomen geweest; maar ook nagelaateu heeft van de zaken, die in de Ziele voorgaan, de grond te onderzoeken, en de Waarheden, daar toe behoorende, in een t'zamenhang met malkander te verhandelen. By aldien ik dit gebrek niet vergoed hadde, zou ik zo min als anderen de gewichtigheid dezer Regel ingezien hebben.

Over. §. 247.

Of de
Droomen te-
gens de
Stelling
der ge-
noegza-
me
Grond
strydig
zyn.

§. 75. Daar zouden eenige omtrent het geene, wat 'er van de Droomen gezeid word, als dat 'er niets in malkander in gegrond is, tot de gedachten komen, als of het met de Stelling der genoegzame Grond strydig was, uitdrukkellyk zeggende, dat 'er niets zyn kan, behalven dat zyn genoegzame Grond heeft, waarom het veel eerder is, dan niet is. Maar men moet weten, dat de Droom op tweederlei maniere is aan te merken, of *materialiter* of *formaliter*, dat is, als men de Droom aanmerkt, ziet men of op de
Za-

Zaken, waar van men droomt, en die ons §. 75. door de Denkbeelden, alsdan in de Ziele ontstaande, voorgesteld worden, of men geeft acht op de Denkbeelden zelve, voor zo verre ze Voorstellingen der Ziele zyn, zich in haar openbarende. In 't eerste geval behoeven de zaken niet in malkander gegrond te zyn, om dat 't geen Waarheid is; daarentegen in het tweede geval heeft de order, waarin de Denkbeelden of Voorstellingen op malkander volgen, haren grond in de Natuur der Ziele, als het Weezen, waar in zich de verandering openbaart, namentlyk, zy laat zich door de Regel der Inbeeldings-kracht, na de welke de Ziel, volgens hare Natuur, werkende is, verstaanlyk bepalen. Men moet zich Onbeskwaamheid van de Tegenstreevers des Schryvers, billyk verwonderen over de nalatigheid van eenige menschen, die deze Tegenwerping als eene onoplosselyke zwarigheid opdissen, daar ze reeds lang te voren van my is opgelost. Hier door geven myne Tegenstreevers juist te kennen, dat ze het minste niet weten te antwoorden op het geene, wat 'er niet alleen tegens hare inwerpingen, maar ook tegens andere, waar in men hen is voorgekoomen, reeds aangemerkt is. Doch niemand hoeft te dugten, als of de De Vryheid word door de Regel der Inbeeldingskracht niet benadeelt, Ziel daar door, dat zy zich in haar Inbeeldingen na een voorgeschreeven Regel voegt, in haar Vryheid gekrenkt worde. Want zy heeft hier geen verdere Vryheid, dan voor zo verre zy zich tot zodanige Bevindingen bepaalt, die volgens de Regel der Inbeeldings-kracht op een zeke-

§. 75. re tyd zodanige Inbeeldingen, als men ver-
 76. 77. langt, kunnen voortbrengen. Uit deze grond
 heb ik afgeleid, wat ik in de Zeden- en
 Staat-kunde van de Plichtplegingen heb by-
 gebracht.

Over §. 242.

Oor-
 sprong
 der
 Schriften
 van de
 Geheu-
 genis
 en Boek-
 geleer-
 den.

§. 76. Uit deze Spring-ader vloeijen ook
 veele Schriften der Geleerden, die maar uit
 de Geheugenis, of ook uit veele Boeken
 een t'zamenfchryven, en dan hier, dan
 daar iets uittrekken. Men word het ge-
 waar door geen en t'Zamenhang der Waar-
 heden of Stellingen daar in te vinden, dan
 die in enkele Woorden bestaat. Zy bren-
 gen Woorden en Stellingen by een, die hen
 uit de Geheugenis invallen, of die ze uit
 verfcheide Boeken t'zamenfchryven, zo als
 in de Text van de Deelen van verfcheide
 dingen gedacht word.

Over §. 245.

Schriften
 die met
 Verftand
 t'zamen-
 gefteeld
 zyn.

§. 77. Met deze Werking der Inbeel-
 dings-kracht, daar het Verftand mede ge-
 paart is, komt het Boek-fchryven der Ge-
 leerden, die uit veele Boeken allerley Stel-
 lingen, en wat hen voorders aanftaat, ver-
 zamelen, en met reden t'zamen voegen,
 overeen. Deze Schriften zyn veel beter
 dan de vorigen; want men daar in van het
 geene, dat er beweert word, altyd de by-
 gebrachte redenen vind, en de zaken met
 geene enkele woorden t'zamengeknoopt
 worden.

Over

Over §. 248.

§. 78
79.

§. 78. Ik trekke myne Bevattingen ge-
duurig uit de Oeffening, acht gevende op de
Oordeelen en Redenen, die men pleegt by
te brengen, als men daar na oordeelt. En
aldus is 't zeker, dat men de rechte Bevat-
tingen, die men zoekt, en wel zodanige,
die men met voordeel gebruiken kan, mach-
tig word. In der daadt oordeelen zelfs de
gemeene Luiden daar na, en hebben ze in
zich opgesloten; maar zy zyn voor hen on-
duidelyk. En dit is eigentlyk de Konst,
dat men de Bevattingen, die aan alle Men-
schen gemeen zyn, om daar na te oordee-
len, klaar en duidelyk voorstelle, op dat
wy ze ook in de Wetenschappen kunnen
gebruiken.

Waar van
daan den
Schryver
zyne Be-
vattingen
neemt,

Over §. 249. & seqq.

§. 79. Ik heb reden genoeg, waarom ik
de Geheugenis bepaale door het Vermogen
van de Gedachten te bemerken, als dat wy
ze reeds voorheen gehad hebben. Want wy
moeten alles, wat 'er verscheiden in de Ziele
voorkomt, naauwkeurig onderscheiden, en
het een met het andere niet verwarren.
Wy worden nu in onze Ziele Voorstellingen
van tegenwoordige, en Voorstellingen van
afwezende dingen gewaar. Onder de af-
wezende zyn ook de geene, die ons
op een ander tyd tegenwoordig zyn ge-
weest, en als zy ons voorkomen, erken-
nen wy, dat wy die eertyds gehad hebben,
of

Reden
van de
Bepaling
der Ge-
heuge-
nis.

§. 79. of wy erkennen 't niet. Nu moet men zo veele dingen stellen, als 'er onderscheid is, en aan ieder zyn byzondere naam geven. In het benoemen van dezelve moet men acht geven, dat men zich, zo veel mogelyk, aan de eens ingevoerde Spreekwyze houde. Ik zegge met voordacht: zo veel mogelyk is. Want de gemeene Spreekwyze geschied gemeenlyk met eenige onbepaaldheid, dewyl men aan geen duidelyke Bevattingen gewent is, somtyds iets onder malkander vermengt, dat aan verscheide Bevattingen eigen is. Maar in de Wysgeerte moet men aan zyne Bevattingen een afgemeene betekenis geven, en daar van niet afwyken. Nu vinden wy, volgens het geene, wat 'er nu eerst gezeld is, drierley Zaken in de Ziele: (1) eene Voorstelling der tegenwoordige dingen, die de Werktuigen onder Zinnen aandoende daar in werken; (2) eene Voorstelling van diergelyke afweezende dingen, die wy ten deele van te voren gehad, of die wy juist zo niet, als ze ons nu voor komen, gehad hebben; (3) in eenige gevallen eene bemerking, dat wy diergelyke dingen eertyds als tegenwoordig bevonden hebben. Dienvolgens hebben wy in de Ziele drierley Vermogens te onderscheiden: (1) het Vermogen om de tegenwoordige dingen, die in de Werktuigen onzer Zinnen werken, voor te stellen; (2) het Vermogen om de afweezende dingen voor te stellen; (3) het Vermogen om te bemerken, dat wy ons diergelyken al eertyds als tegenwoordig, in de Werktuigen onzer Zinnen werken.

Hoe ver-
te men
by de ge-
meene
Spreek-
wyze
blyven
moet.

Hoe de
Gehou-
genis, de
Bevin-
dings- en
de In-
beel-
dings-
kracht
onder-
scheiden
zyn.

kerde, hebben voorgesteld. Nu gebruiken wy namen om dit drievoudige Vermogen der Ziele van malkander te onderscheiden. Aan 't eerste komt buiten twyffel toe de naam van de *Bevindings-kracht*, of *Facultas sentiendi*, waar aan mogelyk niemand zal twyffelen. Voor 't tweede word 'er geen ander naam gevonden, dan die van de *Inbeeldings-kracht*, of *Facultas imaginandi*, en komt met de gewoonte van spreken overeen, dewyl wy dit de naam van Inbeeldingen geven, als wy ons dingen in de gedachten voorstellen, die 'er niet zyn. Hoe zullen wy nu het derde noemen? Wy schryven 't de Geheugenis toe, wanneer wy *by voorbeeld* weten, dat wy eene Perzoon, die ons in de gedachten voorkomt, of zich zelve weder voorstelt, op een ander tyd reeds gezien hebben, en zeggen daar tegens: Wy hebben 't vergeeten, als wy daar van niet meer bewust zyn. Doch de Vergetenheid word de Geheugenis tegengesteld, en dit openbaart zich zo wel by de Bevindingen als de Inbeeldingen. Derhalven, willen wy rechtzinnig spreken, op dat de woorden het onderscheid, dat 'er tusschen de zaken is, te kennen geven, zo moeten wy het Vermogen van eene zaak weder te kennen, als ze ons of in der daadt, of maar in de gedachten voorkomt, en te bemerken, dat wy ze al eertyds bevonden hebben, *de Geheugenis* noemen. Men kan niet ontkennen, dat de onbepaaldheid in het spreken ook dikmaals iets van de Inbeeldings kracht mede tot de Geheugenis betreft, maar dit kan aan geen

Wys.

§ 79. Wysgeer die de zaken na het Verstand, zo als hy ze vind, onderscheidt, eenige tegenwerpinge veroorzaken. Doch wil iemand de betekenis dezer drie woorden war veranderen, en naauwer bepalen; dit kan hy doen, ik zal 'er met niemand over twisten. Het is genoeg, dat ik bepaald hebbe, in wat zin ik die woorden neme, op dat men myne Stellingen daar uit volkomen verstaan, en zo men wil, alle misverstand vermyden kan; en dat ik genoegzame reden heb gehad, de betekenis dezer woorden aldus te bepalen, en ze tot het redetkavelen van de Wysgeerte bekwamer bevonden, dan wanneer ik iets uit de eene Bevatting in de andere had willen mengen. Wat men van de Geheugenis verdicht, als men zich by de duystere voorstellingen houdt, heb ik §. 250. aangewezen, en §. 251. beantwoord, ook §. 252. getoond; hoe wy tot deze verdichting geraken. Namelyk, men gebruikt daar toe het *Ingenium*, of de Sehranderheid, zo als ik ze §. 366. bepale, vermits men tusschen de Geheugenis in hare onduidelyke Voorstelling, en andere Lichamelijke dingen, die ons door de ontdekking bekend worden, eene gelykvoormigheid meent te vinden. Dit is byna de eenigste weg, dien *Lockius* in zyn Boek van het Verstand, Bevattingen van Zaken zoekende, heeft ingeslagen. En deze weg slaan ook alle in, die zich by de Zinnen en Inbeeldingskracht alleen houden, en evenwel duidelykheid in hunne Bevattingen willen hebben, om zich aan andere te kunnen

Den Schryver dringt niemand op, de woorden zo als hy te nemen.

Waar uit de verdichte Bevatting van de Geheugenis ontstaat.

Manier van *Lockius*, om Bevattingen te zoeken.

nen verklaren. En om die reden vind *Lockius* §. 79
toestemming by de geenen, die enkelyk aan 80.
de Zinnen en de Inbeeldings-kraft hangen, en
hun Verstand noch niet genoegzaam geoëffend
hebben. Ik weet 't van myn eigen zelve,
want in myne jonkheid, toen ik myn Ver-
stand een weinig geoëffend hadde, en niet
wiste of 'er een *Lockius* in de Wereld was,
verviel ik tot dezelfde Bevattingen, die ik
doch naderhand, door myn toenemend Ver-
stand, van al het geene, wat hen de Inbeel-
dings-kraft hadde aangedicht, gezuiverd
hebbe. En in der daadt ziet men ook uit
de *Werken van Lockius*, die na zyn dood in
de Engelsche tale gedrukt zyn, p. m 30. &
seqq. dat hy zyne bekwaamheid aan de Wis-
kundige oeffening toeschryft, en dit zelfde
middel ook anderen aanpryft, doch echter
met die bepalinge, waar door men in *Meta-*
physische zaken, volgens de Inbeeldings-kraft,
meerder toestaat, als men behoorde te doen,
zo als my myn eige ondervinding geleerd
heeft.

Over §. 254.

§. 80. De Vergetenheid word hier als een ^{Twyfel-}
Onvermogen, niet alleen de Geheugenis, maarling om-
ook de Inbeeldings-kraft tegengesteld. En trent de
dies zoude men meenen, men hadde ook Verge-
eenige werkingen der Inbeeldings-kraft tenheid
mede tot de Geheugenis behoren te betrek- word op-
ken. Maar men moet weten, dat het daar- geloof.
om geschied, dewyl het Onvermogen der
Inbeeldings-kraft geduurig met het On-
vermogen der Geheugenisse verzeld gaat, on-
ge-

§. 80. geacht zich het laatste verder schynt uit te
 81. strekken. Doch zo zich iemand daar over
 een zwaarigheid wilde maken, die kan de
 Vergetenheid enkeld door het laatste Onver-
 mogen van te bemerken, dat wy ons een
 zaak reeds voor dezen voorgesteld hebben,
 bepalen; dan zou men ligt kunnen bewy-
 zen, dat dit Onvermogen ook plaats vond,
 als de Inbeeldings-kracht niet meer in staat
 was, om de Voorstelling der zake voort te
 brengen. Maar men zou dan aan dit On-
 vermogen der Inbeeldings-kracht een byzon-
 dere naam moeten geven, diergelyke niet te
 vinden is. Derhalven, wyl men 't gemeen-
 lyk mede tot de Vergetenheid pleegt te re-
 kenen, en als voorheen geen reden vind,
 waarom wy 't van het andere Onvermogen,
 dat de Geheugenis word tegengesteld, zou-
 den onderscheiden, om dat het zich, als
 gezeid is, geduurig by dit, en nooit alleen
 bevind; zo heb ik ook onnodig geacht, in
 de betekenis des woords eenige verande-
 ring te maken. Men moet van de gemeene
 betekenis der woorden nooit afwyken,
 dan wanneer de onbepaaldheid in 't spre-
 ken verwarring veroorzaakt, als waar uit
 Misverstand en Dwaaling in de Leere ont-
 staan kan.

Over §. 256. 257.

Grond
 der Re-
 miniscen-
 tia, of
 Weder
 erinne-
 ring der

§. 81. Wat ik hier het Vermogen van ons
 iets te binnen te brengen noeme, daar geen
 enkel woord van in de Hoogduitche tale te
 vinden is, pleeg ik in 't Latyn *Reminiscentia*,
 dat is, eene Wedererinnering der Gedach-
 njets

tenis te noemen. Den grond daar van heb ik §. 81. met die omstandigheid getoond, dat het onno- Gedach- dig is, iets meer daar van te spreken. Indien tenis, men op het geene, wat 'er gezeid is, naauw- en haar keurig acht geeft; zo kan men het onder- onder- scheid der Geheugenis (*Memoriae*), van het van de Vermogen om zich iets te binnen te bren- Geheu- gen (*Reminifcentia*), zeer ligtelyk zien. By genis. de Geheugenis brengt ons de tegenwoordige Gedachte, 't mag nu eene Bevinding, of Inbeelding zyn, tot de Voorstelling, waar door wy (§. 248. *Met.*) bemerken, dat wy die reeds gehad hebben; daarentegen by het Vermogen om zich iets te binnen te bren- gen, moeten wy van de eene Gedachte op de andere komen, voor en al eer wy tot die Voorstelling geraken. Dit Vermogen om zich iets te binnen te brengen, heeft zyn Nuttig- nuttigheid in de Redenkunde omrent het heid der- Overdenken, en in de Zeden-kunde, al- zelve in de Re- waar het op de oeffening der Deugd, en den en de vermyding der Ondeugden aankomt; kunde. zo als een iegelyk, die myne Schriften met aandacht leest, genoegzaam bekend word. Maar daarom heeft het Trappen, Hare dat wy tot die Voorstelling, waar uit Trappen. wy bemerken, dat wy al reeds te vo- ren aan iets gedacht hebben, niet onmid- delyk, maar door toedoen van andere geraken. Want, wanneer wy door veele Voorstellingen eerst daar toe geraken, mits wy of van d' eene tot de andere voort- gaan, of ook veele zaken, tot eene Voor- stelling behoorende, na malkander byzon- derlyk overweegen; dan zeggen wy, dat wy

Metaphysica II. Deel.

K

- §. 81. 't ons bezwaarlyk kunnen te binnen brengen.
 §. 82. Van de zwaarigheid ons iets te binnen te brengen valt noch al veel te zeggen, waar van men zich, gelyk als van alle Waarheden, ook verscheidentlyk met vrucht bedienen kan; maar wy laten ons vergenoegen met het zelve herinnerd te hebben. Wie lust heeft, kan zien, hoe verre hy komen kan.

Over §. 260.

Aanmerking omtrent de hoedanigheid der Geheugenisse, §. 82. Omtrent de goede hoedanigheid der Geheugenisse ziet men mede op de goedheid der Inbeeldingskracht, dewyl ze zonder die niet bestaan kan. Want zo de Ziel erkennen zal, dat ze al een reeks der Gedachten gehad heeft, in die order, zo als ze achter volgen, dan moet ook de Inbeeldingskracht de behoorige Voorstellingen achtervolgende voortbrengen. Maar gelyk men nu deze werking der Inbeeldingskracht gemeenlyk by de Geheugenisse rekent; zo pleegt men ook de goede hoedanigheid derzelven, zich daar door openbaarende, mede by de goedheid der Geheugenisse te rekenen. Men ziet, buiten myn herinneren, dat de goede hoedanigheid der Geheugenisse op de sterkte der Inbeeldingskracht beruist; 't welk zyne nuttigheid heeft, als wy deze vermeerdering der Geheugenisse op een verstaanbare wyze willen bepalen.

Over §. 263. 264.

Hoe de Inbeelding, §. 83. Dat *Wallis* eene grootelyks uitgestrek.

streckte Inbeeldings-kracht moet gehad hebben, zal niemand ontkennen, die zyne §. 83.
Schriften, byzonderlyk zyne *Mechanica*, ge- 84.
lezen heeft, waarin hy zulke wydloopige Voorstellingen en Betoogen maakt, dat een ander, zyne Inbeeldings-kracht noch niet vermeerderd hebbende, ten eersten de lust vergaat. En dat hy zich juist aan zulke wydloopigheden gewent, en veel onder malkander gemengt heeft, dat men beter had kunnen van malkander scheiden, heeft niet weinig tot de vermeerdering zyner Inbeeldings-kracht geholpen, die door sterk voortgezette oeffening van zelfs is gevolgt. Want daar heeft hy zich gewent, tot veel op een reize met blote klaarheid te beschouwen, 't geen hy zich enkeld in 't eerst duidelyk heeft voorgesteld; also dit het eenige middel is, waar door men tot vermeerdering der Inbeeldings-kracht geraakt. Ik vinde diergelyke manier, van veel in een te trekken, en daar door de zaak te verwarren, die anders, stuksgewyze voorgedragen, duidelyk en ligt zoude worden, zelfs by *Clavius*, byzonderlyk in zyn *Tractaat de Astralabio*; waar uit men oordeelen moet: dat hy insgelyks zyne Inbeeldings-kracht zeer uitgetrekt heeft.

gings-
kracht
uitge-
strekt en
vermeer-
derd
word.

Over §. 267.

§. 84. De gemeene *Ars mnemonica* of *Ge- Nuttig-
beugenis-leering* is eigentlyk in de Reel der heid der
Inbeeldings-kracht gegrond. Want als men Inbeel-
by voorbeeld, een groot Getal onthouden dings-
wil, dan verdeelt men in de gedachten de omtrent
de Ge-

K 2

Ruym-

§. 84.
85.

heuge-
nis-lee-
ring. *Ars*
Mnemoni-
ca,

Ruymte der Kamer, waar in men is, in zekere deelen, en teekent in de Inbeelding op ieder een deel van 't Getal. Wanneer men nu het deel der Ruymte aanziet, dan komt ons door de Regel der Inbeeldings - kracht te gelyk het deel des Getáls, in de gedachten aangeteekend, mede te binnen (§. 238. *Met.*). Dit moet ons niet vreemd voorkomen: Want het Weezen van een ding in zyn Mogelykheid bestaat (§. 35. *Met.*), maar de Geheugenis is door de Inbeeldings - kracht mogelijk, en kan buiten haar niet bestaan. (§. 235. 248. 249. *Met.*). Die door konstige Beelden in de Historie en Wetenschappen de Geheugenis willen te hulp komen, hebben zich insgelyks op de Regel der Inbeeldings - kracht gegrond. En hier uit doet zich weder een Nuttigheid van dezelve Regel op, waar van zich noch meerder zullen openbaren, indien wy acht geven op de zaken, die daar uit te bepalen zyn.

Over §. 268.

Waarom
de Ziel
niet van
al 't ge-
ne in
haar
voor-
gaat, be-
wust is.

§. 85. Dat geene namentlyk, wat het overige verduyftert, dat men 't een voor 't ander niet en kent, heeft meerder klaarheid (§. 224. *Met.*); want dit onderscheid der klaarheid toont zich niet alleen omtrent de Bevindingen, maar ook omtrent de overige soorten van Gedachten, zy mogen heeten, hoe ze willen. Daar van daan komt 't, dat 'er veel in de Ziele voorgaat, ook byzonderlyk veel van de Inbeeldingskracht word voorgesteld, dat wy niet waarnemen. Ondertusschen is dit de eenigste oorzaak niet. Doch heeft men hier op te zien,

zien, wanneer men de reden van de Ge-§. 85.
 dachten, die wy in de Ziel tegenwoordig 86.
 vinden, wil verklaaren; want men kan hier
 door niet alleen toonen, dat 'er in eenige ^{Nuttig-}
 gevallen iets moet verborgen zyn, waar op ^{heid de-}
 wy geen acht geven; maar wel door andere ^{zer Ken-}
 gronden, als de Regel der Inbeeldings-kracht, ^{nisse.}
 de Regelen der Begeerte, enz. komen te
 giffen, en getroffen hebbende naderhand
 zelfs gewaar worden, als wy 'er naauw-
 keurig op letten.

Over §. 270.

§. 86. Wy hebben het bekende Voorbeeld ^{Voor-}
 van *Archimedes*, een der fcherp- en diepzin- ^{beeld}
 nigste Geesten, die eertyds niet alleen Grie- ^{van eene}
 kenland, maar in 't algemeen de geheele ^{grootte}
 Wereld gehad heeft; welken roem hem alle, ^{Opmer-}
 die zyne verdienften in Wetenschappen, en ^{ming.}
 byzonderlyk in de Wiskunde, aanmerken,
 gewillig toestaan. Want toen de Stadt *Sy-*
racusa overging, en de moordzieke Zoldaat
 tot hem in de Kamer drong, wierd hy, met
 zyne Figuuren bezig zynde, niet eens het
 geraas gewaar, meenende dat 'er iemand
 anders by hem kwam. Derhalven sprak hy:
Noli turbare meos Circulos, dat is, *verzet my*
myne Cirkels niet. Het gebeurt ook, dat ^{waarom}
 Menschen, die sterke Overdenkingen oeffe- ^{Men-}
 nen, daar over gemelyk uitzien, terwijl ze ^{schen}
 geen acht geven op het geene dat tegen- ^{van ster-}
 woordig is, maar hun andere Gedachten ge- ^{ke Over-}
 stadig aanhangen. Ik zeg met voordacht: ^{den kin-}
 die sterke Overdenkingen oeffenen. Want ^{wils ge-}
 dezelve zyn niet altyd diepzinnig; maar heb- ^{melyk}
 ben enkeld een groote trap van *Attentie* of ^{uitzien,}

- §. 86. Opmerking op hare klaare, doch onduidelijke, ja somtyds ook gantsch duystere Bevattingen. Wie diepzinnig is, behoeft daarom niet altyd in gedachten te zyn, noch met zyn Opmerking op andere dingen, als die tegenwoordig zyn, te letten.

Over §. 271.

Waarom
de Mor-
genstond
Goud in
de mond
heeft.

§. 87. Die weet en verstaat, hoe de Opmerking gestoord word, zal ook begrypen, waarom men gemeenlyk zegt: *Aurora Musis amica*, of *Morgenstond heeft Goud in de mond*, en hoe verre dit strekt. De reden is, dewyl op die tyd de Zinnen en Inbeeldingskracht de Opmerking minder stooren, dan op een andere. En dienvolgens gelt het ook maar by die omstandigheden, daar de Zinnen niet gestoord worden, *by voorbeeld*, als iemand op een plaats is, daar hy noch geraas noch gedruis hoort, en de lugt zo gematigd is, dat hy noch warmte noch koude gevoelt, en men 's avonds gerust naar bed gaande, 's nachts ook wel geslapen heeft. Wie het duidelyker wil inzien, hoeft op de Regel der Inbeeldingskracht (§. 238. *Met.*) maar acht te geven, en met een te overweegen, dat iemand wel gerust hebbende, ook zyn eige lichaam niet zo zeer gevoelt, als op andere tyden; ik zwyge, dat hy niet eens van de vorige dag weet, zo hy vry is van zorgen. Boven dat hangt 't veel van ons af, of wy de Morgenstond Goud in de mond willen leggen, of niet, namelyk na dat wy, ons nederleggende, met de Bevindingen, die wy in het bed heb-

Hoe men
de Mor-
genstond
Goud in
de mond
legt.

hebben, en by 't ontwaken ons weder inschie- §. 87.
ten, gevallen wyze zekere gedachten verbin- 88. 89.
den, of derzelver verbindinge weeren: 't
welk de geenen, die op de Regel der In-
beeldings - kracht acht geven, weder ligt zul-
len begrypen.

Over §. 272.

§. 88. Hier begin ik de weg tot de alge- Gronden
meene Bevattingen te baanen. De grond der alge-
van deze is de Achterdocht of Overweeging meene
(*Reflexio*), hoewel niet de eenigste. maar Bevat-
tingen.
alleen de naaste, terwyl ook de Opmer-
king, de Inbeeldings - kracht, de Geheugenis,
en inzonderheid een groote trap der klaar-
heid in de Bevindingen en Inbeeldingen, daar
toe vereischt word, zo als uit het volgende §.
273. is af te nemen. Wie te recht leert,
wat 'er tot de algemeene Kennis vereischt
word, kan ook daar uit besluiten, wat 'er
by gebrek van die ontbreekt. En dit brengt
ons tot de Kennisse der Ziele in de Dieren.

Over §. 276.

§. 89. Dewyl men iemand met woorden Wat men
kan uitdrukken, wat men duidelyk kent verstaan-
(§. 14. c. 1. *Log.*); zo kan men aan een an- lyk ver-
klaaren
der verstaanlyk verklaaren, wat men duide- kan.
lyk erkent. En daarom zyn alle, die ande-
ren willen leeraren, gehouden, op de duide-
lykheid der Kennisse te zien. Doch men
kan 't zeer duidelyk merken, als 't een Lee-
raar aan duidelyke Kennis ontbreekt. Want
als hy beezig is met de Zake te verklaaren,
byzonderlyk als anderen die wat nader wil-
len

- §. 89. len verklaard hebben, dan begint hy te ha-
 90. peren, en kan geene woorden vinden om
 zyne Gedachten te uiten.

Over §. 277.

Aanmer-
 king om-
 trent de
 beteke-
 nis van 't
 Woord
 Verstand.

§. 90. Men kan niet ontkennen, dat ee-
 nigen het woord *Verstand*, in 't Latyn *In-*
tellektus, in een wydloopige zin nemen,
 namentlyk in 't algemeen, *pro omni faculta-*
te cognoscitiva, dat is, *voor al het Vermogen van*
iets te kennen. En dus zyn de Zinnen en de
 Inbeeldings-kracht ook mede tot het Ver-
 stand behorende: Maar dit komt verwarring
 te maken, daar evenwel aan het onderscheid
 zeer veel gelegen is. Wy hebben tweeder-
 lei Kennis, eene duidelyke en onduidelyke.
 Derhalven is 't redelyk, dat wy beide Ver-
 mogens, die 'er de Ziele toe heeft, onder-
 scheiden. Het Vermogen om een Zaak on-
 duidelyk voor te stellen, zyn de Zinnen
 en de Inbeeldings-kracht; want als wy in
 het geene, wat ze voorstellen, duidelykheid
 zoeken, zo openbaart zich het Verstand.
 Dienvolgens behoudt billyk het Vermo-
 gen om de Zaken duidelyk voor te stellen
 dezen naam. Waarom het Vermogen om
 iets onduidelyk te erkennen, tweederlei
 namen krygt, hebben wy voorheen gezien;
 maar dit onderscheid vind by het Vermogen
 van duidelyke Kennis geen plaats. Dat men
 de Zinnen en de Inbeeldings-kracht van het
 Verstand op die wyze, als ik hier doe, on-
 derscheidt, heeft zyne nuttigheid in de Re-
 den- en Zeden-kunde, en kan zonder dit on-
 derscheid te maken in beide Wetenschappen
 niets

niets dan verwarring zyn, zo als de gee-§. 90.
 nen, die de Regels, welke ik in deze Weten-91. 92.
 schappen van onderzoeking der Waarheid,
 en van het Goede te oeffenen gegeven heb,
 onderzoeken.

Over §. 280.

§. 91. Onderwyle ik doende ben met de Vol-
 komenheid der Ziele te verhandelen, zie ik
 met een op de Goddelyke, die van God zullen
 beweezen worden. En daarom onderzoek
 ik, wanneer elk eene den hoogsten trap
 bereike, of oneindig worde. Want willen
 wy beweeran, dat God *by voorbeeld* de groot-
 ste Kennis, die 'er mogelyk is, bezit; zo
 moet men voor al weten, wat 'er tot de
 grootste Kennis vereischt word. Hier uit ziet
 men ook, dat ik myn uiterste best doe, om
 de leere van God in de grond te verhande-
 len, en die overal, als het laatste doelwit, dat
 ik in dit Geschrift hope te bereiken, voor
 oogen hebbe. Die myne Schriften met aan-
 dacht en bekwaamheit leest, zal dit genoeg-
 zaam bevinden, en daar door ook in de
 Kennisse Gods te meer gegrond worden.

Over §. 282.

§. 92. Men kan hier uit begrypen, wat
Platonis studium abducendi mentem à sensibus, of
 Betrachting om de Ziele van de Zinnen af
 te leiden te zeggen is, 't welk *des Cartes* ge-
 tracht heeft wederom in te voeren. Name-
 lyk het komt 'er op uit, dat wy het geene,
 wat wy duidelyk in de Zaken kennen, door
 een bekwaam gebruik der Woorden van mal-

§. 92.

93.

Verdien-
sten van
des Cartes
omtrent
de Wys
geerte.

De voor-
naamste
betrach-
ting des
Schry-
vers.

kander afscheiden, en de Denkbeelden in de Inbeelding, door de Zinnen eerst voortkomende, laten vaaren. Het is een van de grootste verdiensten van *des Cartes*, dat hy dit weder heeft ingevoerd; want daar door de Wysgeerte eerst weder in een goede stand gebracht is. Maar het was goed, dat alle die hem trachten na te volgen, ook genoegzaam begreepen, wanneer ze in hare Kennisse duidelykheid hebben, en hoe ze die behoren te zoeken. Daar gaat, gelyk in alle dingen, hier ook een groot bedrog van zyn zelfs in zwang, en dit geeft aanleiding tot veele fabeltjes, die men anderen voor waarheden zoekt op te dringen. Maar deze eigenste Betrachtung, om de Ziele van de Zinnen af te leiden, is het voornaamste, waar op ik my in de Wysgeerte gelegd hebbe, en Onpartydige bevinden, dat myne arbeid in dit geval niet te vergeefs of vruchteloos is, indien ze anders bekwaamheid hebben van deze zake te oordeelen.

Over §. 286.

Getal der
Werkin-
gen des
Ver-
stands, en
hare
zooten.

§. 93. Hier maak ik een begin met de Werkingen des Verstands te bepalen, waar van men 'er drie pleegt op te noemen, *Notionem*, *Judicium* & *Discursum*, de *Bevatting*, het *Oordeel* en de *Stuit-reden*. De Ouden hebben hare Reden-kunde daar na geschikt, en ik heb 'er ook de Theory of Bespiegeling van na verhandeld. Daar zyn niet meer als deze drie zooten van Werkingen des Verstands (*Operationum mentis seu intellectus*). Want of wy bevatten maar een zake, en laten 't daar by

by beruften; of wy oordeelen van derzelver §. 93.
 gesteltheid; en wanneer wy oordeelen, bly- 94.
 ven wy of enkeld by het geene, wat ons de
 Bevatting aan de hand geeft; of wy brengen
 'er door Sluit-redenen iets meerder uit voort;
 't welk alles in 't vervolg duidelyker ver-
 klaard word. Wy mogen ons Verstand te
 werk stellen als wy willen, het kan geen an- ^{Nuttig-}
 dere Werking hebben, dan eene van deze ^{heid der-}
 drie, en daarom zoekt men te vergeefs de ^{zelve.}
 Redenkunde op een andere grond, dan op
 de drie *Mentis Operationes*, of Werkingen
 des Verstands te bouwen. Doch wat hier
 byzonderlyk van de drierley Werkingen
 gesproken word, heb ik in de Redenkunde
 wat uitvoeriger verhandeld, en daarom hier
 ter plaatze maar met weinigen aangemerkt.

Over §. 289.

§. 94. De Oordeelen, die men op die wyze ^{Wat Ju-}
 maakt, zo als ik 't hier beschryve, pleeg ^{dicia in-}
 ik *Judicia intuitiva* te noemen, om die te ^{tuitiva}
 onderscheiden van de andere, die door Sluit- ^{zyn. Wat}
 redenen voorgebracht, en daarom van my ^{discursi-}
Judicia discursiva genoemd worden. Van het ^{va.}
intuitivum of de Beschouwing begint men al-
 tyd in 't Redekavelen, het zy dat wy of
 Waarheden willen betoogen, of die trachten
 uit te vinden. Derhalven noem ik de *Judi-*
cia intuitiva in 't Duitsch *Grond-oordeelen*; de
discursiva in tegendeel *Na-oordeelen*. Men
 moet op dit onderscheid acht geven, indien
 men het Redenkavelen rechtzinnig verstaan
 wil, het zy dat men 't in 't betoogen, of in
 't uitvinden gebruike.

Over

§. 95.

96.

Gronden
der Taal-
konst.Over §. 291. 300. *seqq.*Hare
nuttig-
heid.

§. 95. Ik begin hier met de grond van de *Grammatica* of Taal-konst., hoewel ik het voornaamste maar aanhale. Want de algemeene Taal-konst zou een Deel der Wysgeerte worden, zo als ze ook *Campanella* daar toe gemaakt heeft; met wie ik echter daar in niet eens ben, dat hy ze voor de Redenkunde verhandeld heeft, daar ze doch hare gronden daar uit nemen moet, indien, alles grondig zal beweezen worden. Maar wie op het geene, wat hier gezeid word, naauwkeurig acht geeft, zal daar uit verder zeer ligt konnen afleiden, wat 'er van de algemeene Taal-konst te zeggen valt. Byaldien men van de eigenschap der Tale wil oordeelen; zo heeft men op de Regelen der algemeene Taal-konst maar te zien.

Over §. 292.

Waar
heen de
Leere
van de
Teken
behoort.

§. 96. De Leere van de Teken behoord eigentlyk tot de *Ontologie* of *Grond-wetenschap*. Maar ik heb reeds op 't einde derzelven gezeid, waarom ik daar niet alles wat 'er toe behoort verhandeld, maar het een of 't ander tot een ander plaats verschoven en uitgesteld hebbe. Hier heb ik ze mede ingelascht, dewyl men anders de bepaling des *Woords* niet recht verstaan kon. Doch dezelve heeft verscheide Nuttigheden in allerhande Deelen der Wetenschappen, en de *Teken-konst* (*Ars characteristica*), waar van ik (§. 318. *Met.*) spreek, is op haar berustende.

Over

§. 97. De Bevatting van de Natuurlyke Teken en legt den grond tot het geen, wat ik in *het tweede Deel der Natuurkunde*, of in de *Bedenkingen over de Inzichten der Natuurlyke Dingen*, van de Teken en der aanstaande Weers-verandering heb geleerd. En in 't algemeen brengt het iemand op het spoor van toekomstige dingen in de Natuur te leeren voorzien: 't welk men den Naam van *Prognosticeeren* of voorspellen pleegt te geven. Het *Prognosticeeren* hebben de Almanak-makers op een slibberige grond, namentlyk de *Astrologie* of Starrekyn-kunde gebouwt, en vervolgens verachtelyk gemaakt. Doch wel ge- echter is 'er een Konst van Prognosticeeren gronde mogelyk, die in de Natuurkunde gegrond konst; is, en waar van wy de Leere van de Teke- van te nen der Weers-veranderinge voor een Deel Prognosticeeren, of voor- kunnen aanzien. Maar noch ter tyd is 'er te spel- weinig van voorhanden. Ja wie een naauw- len. keuriger doordringentheid in de Zeden- kundige Waarheden heeft, vind daar ook eene Mogelykheid van te Prognosticeeren; 't welk zo ligt niet is te verklaaren, nade- maal de nodige gronden daar van eerst uit het geene, wat 'er hier en daar van de Ziele word aangemerkt, te halen zyn. Het dient ook eenigzins mede tot verklaring van 't geene, wat ik van de Konst, om de Gemoe- deren der Menschen te leeren kennen, in de Zeden-kunde heb bygebracht. Ik heb, ge- lyk als eenigen van myne vrienden weten, van deze laatste soort van Prognosticeeren eenige merkwaardige proefstukken getoont, die

Nuttig-
heid der
Bevat-
ting van
de na-
tuurlyke
Teken-
en.

wel ge-
gronde
konst;
van te
Progn-
osticeeren,
of voor-
te spel-
len.

§. 98. die zich echter om redens halven hier ter
99. plaatze niet al te wel voegen.

Over §. 294.

Nuttig-
heid der
Bevat-
ting van
de wil-
keurige
Teken-
nen.

§. 98. De Bevatting van de wilkeurige Te-
kenen (*signa artificilia*) strekt zich zeer
verre uit. Wy gebruiken die tot de *algemeene*
Taal-konst, alzo de Woorden wilkeurige Te-
kenen zyn; tot de *Tekenen-konst*, waar van hier
na (§. 318. *Met.*) gesproken word, tot de
Plichtspleegings-konst, waar van ik in de Zeden-
kunde, den grond der Plichtpleegingen ver-
klaarende, eene Bevatting bybrengende; ik laat
staan, wat dienst men in 't gemeene Leven
tot de Staat-kunde daar van hebben kan.

Over §. 325.

Verschei-
de wyze
om de
Waar-
heid te
bemer-
ken.

§. 99. Hier komen wy tot de verscheide
manieren om de Waarheid te bemerken.
Namelyk wy gebruiken daar toe onze Zin-
nen, of het Verstand. De eerste weg is
ligter, en daarom toon ik dezelve ook eerst.
Men mag nu een zake beoogen, die men
wil; zo moet men 't op beide manieren be-
zoeken, in zo verre men wil verzekerd zyn,
hoe verre men daar mede komen kan. Ik
heb dit boven gedaan, alwaar ik bezig was
met de Eenvoudige dingen te leeren kennen.
Wie dit Voorbeeld tot een Formulier ge-
bruikt, zal 'er zich in andere gevallen met
voordeel van kunnen bedienen. Wanneer
men het onderscheid tusschen de Waarne-
mingen en Proefnemingen zich duidelyker
wil voorstellen, hoeft men maar te overwee-
gen, dat of in de Natuur iets door zich zel-
ve,

Onder-
scheid
tusschen
Waarne-
mingen
en Proef-
nemin-
gen.

ve, zonder ons toedoen geschied, als wanneer 'er deze Winter (*Anno 1724. toen ik deze Aanmerkingen schreef*) geen byzondere Vorst komt, maar gestadig een zacht en aangenaam Weêr blyft, even als in den beginne van de Herfst, of in 't Voor-jaar; of dat wy 't moeten te weeg brengen, indien het geschieden zal, waar van de drie Deelen der *Experimentaal-Philosophie* of *Proefnemingen* veele voorbeelden bybrengen. In 't eerste geval hangt de bestaanlykheid van 't geene, wat 'er geschied, alleen van de Natuur af; maar in 't andere teffens van de Kunst of van onze vlyt. Het eerste geeft *Observationes* of *gemeene Ondervindingen* en *Waarnemingen*, daarentegen het tweede maakt de *Experimenta* of *Proefnemingen* uit.

§. 99.
100.

Over §. 326.

§. 100. Daar is niets zwaarder omtrent de *Vitium* Ondervindingen, als dat men niet iets qua-*subreptionis* lyk zoekt te besluiten, terwyl men gemeen-*nis aan-* lyk zyne Oordeelen of ook wel Vooroor-*gaande* deelen daar onder mengt. En daarom heb-*de On-* ik ook dezen Misflag onder een byzondere *dervin-* Naam van 't *Vitium subreptionis* of de Misflag *ding.* van iets *Qualyk te besluiten* aangemerkt, als eene zaak, waar op men voor alle andere, omtrent de Ondervindingen en Waarnemingen, behoort te letten. Deze Misflag wordt Is ge-
meermaals gevonden zelfs in de *Observatio-* *meen by*
nes Medicorum of *Genees-kundige Waarnemin-* *de Ge-*
gen, die doch meest op de Ondervindingen *nees-*
geteld zyn. En in de Historie komt daar *Heeren.*
door veel Onwaarheid in te sluipen, en maakt *Maakt*
de *de On-* de-
de-

§. 100. dezelve zeer onzeker. Zo een zekere grond als anders de Ondervinding is, zo qualyk kan men zich daar op gronden, als ze van deze Misflag niet vry, en men daar van verzekerd is. Ik heb te voren reeds aangemerkt, dat ik my in dit stuk zeer omzichtig gedragen, en daar by in woorden gewacht heb, om vooral niets meerder te zeggen dan de Ondervinding ons leert, en geenzins iets qualyk te besluiten, dat ik niet eerder kon toestaan, voor dat ik 't beweezen hadde. Deze omzichtigheid komt met myn oogmerk overeen. Want ik zekerheid in de Kennisse zoeken, en daarom niets, als enkelyk door Ondervindinge bekend, kan annemen, wat ik door 't Vernuft moet waar maken. Ik weet wel, en heb 't, helaas! meer als te veel ondervonden, dat 'er veele zyn, die daar door gelegenheid nemen, om myne woorden op te vatten, en volgens hun aart te besluiten, als of ik deze of geene Waarheid verwierp, dewyl ik ze niet qualyk wil besluiten; ook hevig daar op losbranden, als men met de gemeene Man geen qualyk beslotene Vooroordeelen voor Evangelien wil aannemen. Maar wie zich aan 't lalteren der geen, die deels uit onverstand, deels uit boosheid yveren, kreunen of storen wil, moet geheel geen goed doen. Het goede is altyd in zyn opkomst vertreden. Ik wil liever onder de geen zyn, die het bevorderen, al is het getal wat klein, dan het houden met de groote hoop, die het zoekt tegen te houden. Na de dood van eenigen behoudt het doch eendelyk de overhand. De blinde Yveraars gaan

§. 100.
dervin-
ding on-
zeker.

Omzich-
tigheid
des
Schry-
vers.

Inborst
der Te-
genstre-
vers des
Schry-
vers.

zo onverftandig te werk, dat men hare naaktheid ten eerften ziet, alſchoon men dikwils reden heeft haren yvermoed te vreezen, even als men voor dulle honden bevreesd is. §. 100. 101.

Over §. 327.

§. 101. Wie overweegt, hoe veel 'er toe vereiſcht word, dat men omtrent d'Onder- vindingen alles naauwkeurig in acht neeme, om den Misflag te vermyden van iets qualyk te beſluiten; zal zich op de toeftemming der gemene luiden niet beroepen, byzonderlyk in zulke gevallen, waar in deze Misflag begaan kan worden, ja daar de geoeffende in Wetenschappen zelve bewyzen, dat men dezelve begaat. De menigte der *Conſorten* of Medefanders is in dit geval meer tegen, als voor iemand, om dat 'er weinigen in ſtaat zyn zich voor den gemelden Misflag te wachten. Het baat dienvolgens niet, of men zich al van een gantſche Orden een getuigenis laat geven, dat men met het gantſche Menſchelyke Geſlacht, met Hottentotten, Laplanders en Samogiten in *Poffefforio* of Bezitting zy, terwyl diergelyke getuigenis buiten dat ook in zich zelve ongegrond is, byzonderlyk als 'er geen een van de gantſche Orden bequaam is om te getuigen; ik laate ſtaan, dat het mogelyk noch zwaar genoeg zoude vallen, van Hottentotten, Laplanders, Samogiten en diergelyke, geloofwaardige *Atteſtata* of Getuigeniſſen by te brengen, als iemand wierd opgeleid het *Poffefforium* of de Bezitting te bewyzen. O Eenvoudigheid over al! waar is 't met de *Eenvou-*
Metaphyſica II. Deel. L *Ge-*

Waarom men zich omtrent de Ondervindingen niet altyd op de menigte van Menſchen beroepen kan.

Ydele Ordensgetuigeniſſen.

Eenvou-

Ge-

§. 102. Geleerden al toe gekomen? Qualyk gezinden staat de Misflag van Meeningen qualyk te Besluiten zeer wel aan, zy zyn en blyven zich in alle gevallen gelykvormig.

103.
digheid
eeniger
Geleer-
den.

Hoe het
Vermo-
gen tot
de Sluit-
redenen
verhan-
deld
word.

Over §. 333.

§. 102. Na dat ik van de Oordeelen gehandeld, en getoond hebbe, hoe men de Grond-oordeelen door het rechte gebruik der Zinnen verkrygt, om in diergelyke gevallen weder vast daar op te kunnen bouwen; zo gaa ik nu voort tot de derde Werking des Verstands, of in 't algemeen des Vermogens om iets te bemerken, en toone verder hoe wy door Sluit-redenen tot de Na-oordeelen geraken. Doch ik beginne de zaak uit haar eerste gronden te bepalen, en geve daar by teffens acht op het onderscheid, dat 'er tuschen de duidelyke en onduidelyke Kennisse gevonden word.

Over §. 334. 335.

Bepaling
der Sluit-
redenen
na haar
eersten
oor-
sprong.

Eerste
grond
der Sluit-
redenen.

§. 103. In de Redenkunde (§. I. c. 4. Log.) heb ik getoond, dat de grond van de eene soort der Sluit-redenen in deze Regel bestaat: *Cui competit definitio, illi competit definitum*, dat is, *wien de Bepaling toebehoort, dien behoort de Naam van de bepaalde Zaak ook toe*. Wat deze grond in de konstige Redenkunde, die niets anders dan een duidelyke bepaling der natuurlyke is, te zeggen heeft; het zelfde is de grond in de natuurlyke Redenkunde, waar door de Naam aan een zake, die ons voorkomt, gegeven word, enkel om dat wy in plaats van

van de duidelyke Bepaling eene onduidely- §. 103.
 ke Bevatting gebruiken. Wie het onder- waar
 scheid tusschen de natuurlyke en konstige door
 Redenkunde inziel, 't welk eenig en alleen men de
 in het onderscheid der onduidelyke en duidely- zelve
 ke Kennisse gegrond is, die zal niet vreemd leert in-
 zyn van het geene, wat hier gezeid word, zien.
 noch het zelve voor onnutte grillen of zin-
 nelykheden aanzien. Het zal hem veel eer
 behagen, dat ik de eerste manier door Sluit-
 redenen tot een Na-oordeel te komen, zo
 uitvoerig verklaard hebbe, ten einde hy zie,
 op wat wyze hem de kennis der natuurlyke
 Redenkunde tot de kennis der konstige op-
 leid. Ik heb aangemerkt, dat ook het zelf
 de onderscheid, 't welk tusschen de natuur- Onder-
 lyke en konstige Redenkunde heb aangege- scheid
 ven, tusschen de natuurlyke en konstige Uit- der Konst
 vindings-konst te vinden zy, en dat de Grond- van iets
 regels, die in het uitvinden gebruikt wor- uit te
 den, en waar door zelfs de Wiskonstenaars vinden,
 tot huune diepzinnigste Uitvindingen geraakt
 zyn, om zo te spreken, alleen gemeenen
 Menschen natuurlyk zyn, maar van dezen
 onduidelyk gekent, doch echter in zulke
 gevallen, daar men met de onduidelyke ken-
 nisse volstaan kan, gebruikt worden. En dit
 zal noch klaarder blyken, wanneer ik eens
 myne Bedenkingen over de Konst van Uitvin-
 den zal openbaren, en de dus ver bekende
 Waarheden onder elken Classe of Order bren-
 gen. Ja ik heb ook in de Zedenkunde iets dier- Onder-
 gelyks gevonden, dat tusschen de natuurlyke scheid
 en konstige zulk een onderscheid geeft, als wy der Ze-
 tusschen de natuurlyke en konstige Redenkun- denkun-
 de.

§. 103. de bepaald hebben. En dit is een krachtige
 104. spoor tot een stichtelyke Zeden-kunde; waar
 van ik echter geen meerder kan bybrengen, al-
 zo het met weinig woorden niet te bepalen is.
 Het behoort mede tot de byzondere Grond-
 regels der Zedenkundige Uitvindings-konst,
 hoewel deze byzondere Grondregel in een
 algemeene gegrond is, die de algemeene Uit-
 vindings-konst gantsch eigen toebehoort.
 Wy zien de gemeenste Zaken die ons voor-
 komen, met al te slechte oogen aan, en hou-
 denze niet waardig te overweegen. Ja deze
 overweeging is mede zo gemakkelyk niet, en
 vereischt een byzondere bekwaamheid het
 algemeene en het byzondere in te zien, die
 ons van de Nature niet gegeven is, maar
 door oeffeningen verkregen word. Derhal-
 ven is 't geen wonder, dat wy niet vorderen,
 en in plaats van Waarheden tot Vooroor-
 deelen vervallen. Hoe profytig was 't, als
 ik in mynen arbeid veel eer geholpen, als ge-
 sloort en verhindert wierde.

Zeden-
kundige
Uitvin-
dings-
konst.

Groote
hindernis
in de
kennisse
der Waar-
heid.

Over §. 337.

Tweede
grond
der Sluit-
redenen.

§. 104. De Toepassing der algemeene Oor-
 deelen in voorkomende Gevallen maakt de
 tweede grond der Sluit-redenen uit, en daar
 uit ontlaaat de gemeene Regel: *Quicquid com-
 petit generi vel speciei, illud etiam competit omni
 speciei sub genere, vel omnibus individuis sub
 specie contentis*, dat is, *Wat aan een Geslacht
 of Zoort toebehoort, dat behoort ook ieder Zoort van
 't zelve Geslacht, en ieder Byzonder ding van de
 zelve Zoort toe.* En buiten deze twee gronden
 is 'er geen andere meer, zo als ligt te bewy-
 zen

zen

zen is. Ik heb hier dienvolgens uit de Na- §. 104.
tuur der Ziele getoond, hoe ze tot hare Sluit- 105.
redenen kome. De Menschen schikken zich
daar na, voor zo verre zy de natuurlyke
Redenkunde volgen; en in de konstige Re-
denkunde kan men ook niets anders voor-
schryven, als welke maar duidelyk bepaalt,
wat in de natuurlyke voorgaat, zo als ik
te voren heb aangemerkt. Wie nu acht
geeft op het geene, wat ik hier van 't Ver-
stand en zyne Werkingen bybreng, die zal
wel haast zien, dat de Hoofd-gronden der
Redenkunde daar in uit de Natuur der Ziele
beweezen worden, en men dus van de Re-
gelen, in de Redenkunden voorgeschreeven,
daar uit oordeelen kan, of ze nut en dienstig
zyn of niet. Doch het Oordeel van de Re-
denkunde, die men leert, is van geen klei-
ne nuttigheid. Want indien men een on-
deugende, die strydig is met de natuurlyke,
verkiest; dan word men niet alleen in de
kennisse der Waarheid gehinderd, maar zelfs
onbekwaam daar toe. Men erkent zyn
onvermogen niet, maar houdt zich veel eer
voor bekwaam, en maakt naderhand slechten
arbeid, gelyk als helaas! de ervaring genoeg-
zaam leert.

Hoe men
van Re-
denkun-
den oor-
deelen
moet.

Over §. 342.

§. 105. Wie acht geeft op de Regel der Inbeeldings-kracht, en wat ik van de Sluit-redenen gezeid hebbe, die is in staat duidelyk te bepalen, hoe de overige Gedachten, die men by het Vermogen om te bemerken pleegt te rekenen, uit de tegen-
Byzon-
dere nut-
tigheid
van de
Sluit-re-
denen, en
of de Vry-
heid der
woor.

§. 105.
Ziele
daar door
bena-
deeld
word.

Onge-
grond-
heid der
Tegen-
streevers
van de
Schryver

woordige Bevindingen voortkomen. Dit gaat ook zelfs aan, wanneer men de Uityindingen en Schriften der Geleerden onderzoekt, en byzonderlyk is daar uit af te meeten, of iemand maar uit de Geheugenisse, of uit Boeken, of uit het Verstand geschreeven heeft. Doch ongeachter de Ziel in haar Denken, zekere Regelen in acht neemt, die zy zo min kan overtreden, als de Lichamen in haar beweging van de Wetten der beweging kunnen afwyken; zo is echter geen gevolg, dat de Ziel alle deze Gedachten noodzakelyk hebben moet, vervoegens kan men dien reeks der Gedachten niet voor volstrekt noodzakelyk aanmerken, noch die aan een Fataliteit of Noodlot onderwerpen. Want de Ziele heeft hare Vryheid, hoe ze hare Opmerking wil bepalen; maar als zy dezelve bepaald heeft, vallen haar andere dingen door de Regel der Inbeeldings-kracht in. Het staat ook dikwyls in haar wilkeur of ze redekavelen, of door een Sluit-reden tot een Na-oordeel komen wil, of niet. Want als ze een Sluit-reden wil maken, moet ze een Grond-oordeel formeeren, na de uitkomst van het geene, wat wy van de Sluit-redenen gezeid hebben. Doch het staat by haar; of zy 't maar by de Voorstelling der zake wil laten berusten, of een Oordeel vellen, zo zy niet uit gewoonte handelt, 't welk even zo veel is, als uit een oude bepaling, waar toe ze geen reden vind om die te veranderen. Dus ziet men, hoe zeer zich de geenen misleiden, die andere willen overreden, als of ik de Ziel hare Vryheid benam,

ZIELE IN 'T ALGEMEEN, enz. 167

nam, die zich by het gebruik van haar §. 105.
 Vermogen om te bemerken is openbarende. 106.
 Doch het is mede onnozel, het Verstand, Onnoze-
 in een breede zin genomen, of het Vermo- le dwa-
 gen om te bemerken in 't algemeen, een ling der-
 vry Vermogen der Ziele, of *Facultatem li- zelve,*
beram te willen noemen; want dit Vermo-
 gen heeft geen Vryheid, maar moet de
 voorgeschrevene Regels volgen, ongeachtet
 de Ziel Vryheid heeft, om zich tot het ge-
 bruik van 't zelve na haar goeddunken te
 bepalen. Maar zo gaat het gemeenlyk, Oor-
 wanneer men eerst uit andere reden op ie- sprong
 mand gram word, daar na uit haat tegens van de
 hem voorneemt, voor een Ketter hem uit zelve.
 te kryten, de Kettery ook vast stelt, waar
 mede men hem beschuldigen wil, voor al
 eer men zyne Schriften gelezen of geleerd
 heeft te verstaan, naderhand dezelve door-
 bladert, om iets daar in te vinden, waar
 door men zyne beschuldigingen kan waar-
 maken, en voorders niet anders zoekt, als
 toestemming by het gemeene volk te vin-
 den, en te verwarren, die geen tyd hebben
 om de zaak in de grond te onderzoeken,
 ook zeer weinig acht, hoe men by verstan-
 dige Luiden te boek staat, en wat voor lof
 men by de onpartydige Wereld na zyn dood
 te verwachten heeft.

Over §. 343.

§. 106. Wie de toepassing der Sluit-rede- Hoe een
 nen, die ik make, om den veranderden staat in
 Staat der Ziele te bepalen, wel overweegt, de Ziele
 die zal bevinden, dat ieder Stelling der Sluit- andere
 L 4 redenen

§. 106.
voort-
komt.

Des
Schryvers
wyze van
de Ziele
Wysgeer-
rig te re-
denee-
ren.

Is met de
Vryheid
niet te-
genstry-
dig

reden een byzonderen staat der Ziele te ken-
nen geeft, en 'er by leeren, hoe de tegen-
woordige Staat uit de voorgaande spruit, en
dat door middel van een voorgaande. *Ex statu
praesenti per praeteritum impraegnato nascitur se-
quens*, dat is, *Uit de tegenwoordige Staat door
een voorgaande bevrucht zynde, werd de volgen-
de geboren.* De onderste Stelling of *Propositio
minor* is in de eersten Sluit-reden een Grond-
oordeel, 't welk een byzonderen Staat der
Ziele betekent, die door het geene, wat ik
van het Grond-oordeel gezeid hebbe, duide-
lyk bepaald word. De bovenste Stelling of
Propositio major, die door de Regel der In-
beeldings kracht word voortgebracht, is een
voorgaand Oordeel, 't welk gemeenlyk vee-
le voorgaande gelykvormige Staaten der Zie-
le betekent, en ik onnodig achte omstandi-
ger te bepalen, wyl de geenen, die in myne
zaken geoeffent zyn, het van zelfs begry-
pen. En door dit voorgaande word de te-
genwoordige Staat der Ziele bevrucht of ver-
mogend gemaakt, dat de volgende, die door
de achterste Stelling betekend word, daar
uit ontspringen kan. Men leert hier uit, hoe
ik van de Ziele op eene verstaanlyke wyze
heb aangewezen, Wysgeerig te redeneeren.
En ik zal niet nalaten die verder uit te voeren,
offchoon boosaardige luiden daar uit gele-
genheid zoeken om my te lasteren, als of ik
de Ziele tot een Horlogie maakte, waar in
de reeks der Gedachten noodzakelyk volg-
de. Ik heb reeds te voren getoond, dat de
Ziel daar by hare Vryheid behoudt, en Ver-
standigen zien van zelve, dat het niet strydig is
met

met de Vryheid, van zekere Regelen in 't§. 106.

Denken en Willen op te volgen. Ja als 'er geen Regelen waren, met dewelke zy denken moest; zo konze, volgens haar Vryheid, denken wat ze wilde, en de Voorstellingen zouden in haar alle Wilkeurig zyn; vervolgens zoude hare Gelykvormigheid met de dingen in de Natuur, en alle Zekerheid, of wy Waarheid hadden of niet, verdwynen. Hoe profytig zoude 't dan zyn, als alle Menschen leerden wat ze niet verstaan, en dus een ieder op het zyne paste, ook niemand zich in zaken mengde, waar van hy niet bekwaam is te oordeelen. Mogelyk zou 't ook beter zyn, zo veel tyds en vlyts te besteden tot myne Lessen te verstaan, of ten minsten eenige daar van te begrypen, als men aanwendt om die tot zyn eigen schande te verdrayen en te lasteren. Ik mag het lyden, dat deze Menschen het geene, wat 'er van deze stoffe gezeid is, voor iets slechts houden, en als iets gerings verachten; maar ik ben hier omtrent in myn oordeel van hen verschillende, en zie 't voor iets gewichtigs aan. Te weten, ik zie daer omtrent wat verder, en voorzie de nuttigheid die uit deze Kennisse is volgende. Ook zal my een onpartydige ten eersten trefaan, dat het niet verachtelyk te houden is, wanneer men van de Ziele met verstand redeneeren kan, en dat zonder iets verder aan te nemen, dan waar van wy door eige ondervinding van zelfs overtuigt zyn, en zonder anders te werk te gaan, dan 't de natuurlijke aart van denken vereischt, waar van de Wiskunde hare zekerheid en licht ontleent.

Onder-
rechting
voor de
Tegen-
strevens
des
Schry-
vers.

waarom
den
Schryver
anders
dan zy
oordeelt.

§. 107.

Over §. 344. 346.

Natuur-
lyke aart
van den-
ken.Onder-
scheid
tusschen
een
grond-
Geleerde
en ge-
meene
Man.Hoe ge-
meene
Geleer-
den zich
beder-
ven.

§. 107. Wat ik hier van de Betooging of *Demonstratie* heb aangehaald, als dat men daar in de gemeene natuurlyke aart van tot de Na-oordeelen te komen, na dewelke alle Men-schen in hare gemeenste verrichtingen rede-neeren, opvolgt, strekt tot een proefftuk van het geen, wat ik in 't voorgaande heb aan-gemerkt, namelyk dat men in de Wetenschap-pen, en zelfs in 't Uitvinden geen andere manier van denken, ook geen andere Grond-regelen van noden heeft, dan die by alle ge-meene Luiden in diergelyke gevallen in ge-bruik zyn. En hier in openbaart zich het on-derfcheid tusschen de gemeene Man en een grond-Geleerde, dat deze zich van de na-tuurlyke aart van Denken in Wetenschappen kan bedienen, die de andere maar in 't ge-meene Leven kan gebruiken: Of, 't welk even veel is, dat de Geleerde de natuurlyke wyze van denken tot de Kennisse van algemeene Waarheden, die de gemeene Man by enkele Historische Waarheden gebruikt, komt aan te wenden. De gemeene Geleerde bederft zich door de werken der Geheugenis, en komt by zyne Kennis zyn eige Achterdocht niet te gebruiken. Endus is 't mogelyk, dat hy iets spreekt, wat hy niet verstaat, en waar by de toestemming door de Wille moet bepaald worden, die by grond-Geleerden uit het Ver-nuft voorkomt; ja om die reden weet hy niet, hoe verre men Boeken behoort te lee-zen.

Over

Over §. 347.

§. 108.

d. 110.

§. 108. De Gedaante (*Forma*) van een *De-* Onder-
monstratie of Betooging, en van een waar- scheid
schynlyk Bewys is dezelfde; het onderscheid tusschen
bestaat enkeld in de gronden, die men als eene *De-*
voorstel Stellingen in de Sluit-redenen ge- monstratie of Be-
bruikt. En hier uit volgt, dat zich eenieder, tooging
die van zins is een grondig Bewys te geven, en een
of al het geene, wat hy beweert, grondig te waar-
bewyzen, in de Betoogingen moet oeffenen. schynlyk
De Bewyzen, van de gedaante eener Betoo- Bewys.
ging afwykende, zyn onvoldoende, of ten
minste slecht uitgevoerde Bewyzen. En uit
dezen grond heeft de Schryver van de *Com-*
mentatio de DEO, anima, mundo & fato, zeer
wel getoond, hoe en op wat wyze men de
Aanleider van myne Tegenstrevers behoort
ongelyk te geven, in zo verre men ook na de
Waarfchynlykheid alleen wil oordeelen.

Over §. 350.

§. 109. Daar zyn ook noch andere redenen In de
waarom men in 't Besluiten zonder middel Sluit-re-
van 't een tot het ander overgaat; die wy denen o-
doch voor ditmaal niet breeder zullen uitvoe- vergaan
ren, maar tot een andere plaats uitstellen. van 't een
Men kan ook eenige uit het geene wat §. op 't an-
349. *Met.* is aangehaald, afnemen. dere.

Over §. 351.

§. 110. Wie de geregelde wyze van Den. Waarom
ken ook in Wetenschappen, of Kennisse der men
algemeene Waarheden, tracht te behouden; door 't
moet zich geenzins aan een onnatuurlyke, leer-oef-
fenen,
het Ver-
in

§. 110. in het Leeren van dezelve, gewennen. De-
 111. *stand* *bederft.* wyl dit echter de meesten doen, ook zelfs
 waneer ze in de Wiskunde zich oefenen;
 zo is 't geen wonder, dat ze door 't Leer-oef-
 fenen hun Verstand bederven, ook geenzins
 door de Wiskunde het zelve verbeteren, als
 zynde die geen middel om het te scherpen, ten
 zy men ze op zulken wyze komen te leeren,
 dat de Gedachten zich in hare natuurlyke
 order allengskens ontwarren. Diergelyke Men-
 schen brengen 't nooit zo verre, dat ze voor
 zich zelve iets leeren nazinnen, en door
 eigen overleg bekwaam worden iets voort te
 brengen.

Over §. 362.

*Oor-
 sprong
 der Uit-
 vinding-
 gen.*

§. 111. De eerste Uitvinders hebben niets
 geweten, dan wat alle gemeene Lieden wis-
 ten: want voor dat de Wetenschappen uit-
 gevonden waren, was 'er ook geen onder-
 scheid tusschen een Geleerde en gemeen
 Man. Dewyl ze nu geen andere Kennis ge-
 had hebben, dan die alle gemeene Menschen
 bezaten; hebben zy 'er ook de eerste Uit-
 vindingen uit moeten afleiden. Doch het is
 ook geen wonder, hoe zulks heeft kunnen
 geschieden, nademaal de Uitvinders geen
 andere wyze van Denken gebruiken dan de
 natuurlyke, die alle gemeene Lieden bezit-
 ten, ook geene andere Grond-regels van
 noden hebben, dan waar na gemeene Men-
 schen zich zelve schikken, zo als ik reeds
 te voren heb aangemerkt, en te zyner tyd
 handtafelyk zal doen begrypen. Een ge-
 deelte daar van vind men reeds §. 363. *Met.*
beweezen.

Over

§ 112. Onder de Grond-regelen, waar door ^{wanneer} men in staat word gesteld, van een begin in ^{de Fictie} het Besluiten te maken, behooren ook de *Fictiones* of het Verdichten, 't welk met grond ^{nes of Verdichtingen} geschied, en waar van ik reeds te voren ge- ^{een} sproken hebbe. Van dit middel bedienen ^{middel} zich meermaals de Wiskonstenaars, en ko- ^{zyn om} men daar door hun oogmerk te bereiken, ^{iets uit te} vinden. ^{vinden.} daar ze anderzins bezwaarlyk zouden uitkomen, maar ik heb daar van niet willen repen, om dat 't met weinig niet duidelyk genoeg te verklaaren is. Ik zal een ligt voorbeeld bybrengen, om zich een bevatting daar van te kunnen maken. Het is heden- ^{word} daags by de Starrekundigen een uitgemaakte ^{door een} zaak, dat de Aarde zich in 24 Uuren om ^{voor-} haar Asse beweegt, maar niet stil staat, noch ^{beeld} den Hemel met zyn gantsche heir om de zelve ^{ver-} draait. Hoewel nu dit laatste een Verdichte ^{klaard.} zaak is, waar toe het vooroordeel der Zinnen heeft aanleiding gegeven; zo nemen doch die van *Copernicus* zelfs het zelve aan, om de geschiedenissen der eerste Beweeging te bepalen. De reden hier van is, om dat die op de zelfde wyze door de Beweeging der Aarde om haar Asse van 't Westen naar 't Oosten, en door de Beweeging des Hemels met zyn gantsche heir rond om de Aarde van 't Oosten naar 't Westen volgt, en dien- volgens 't even veel is, wat men in het uitrekenen van de geschiedenissen der gemeene Beweegingen tot een grond stelt. Ja zo iemand zou willen staande houden, de beweeging

§. 112. weeging der Aarde om haar Asse noch niet beweezen te zyn; zo moet hy echter ook toestaan, dat de beweegingen des Hemels rond om de Aarde noch niet beweezen zy. Derhalven mag hy kiezen, wat hy wil; zo gebruikt hy 't maar als een *Fictio* of iets Verdicts, als hy in het eerste Deel der *Astronomie* de eerste Beweeging der Hemels-lichamen daar uit komt te bepalen. Men ziet uit dit ligte voorbeeld, wanneer en waarom het doenlyk is, dat men het Verdichte in plaats van 't Waare, omtrent het Uitvinden kan stellen. Dienvolgens zyn ook uit deze inzicht de *Hypothesen* of Onderstellingen niet te verwerpen, maar zy verdienen ook een plaats in de Wetenschappen te hebben, voor zo verre ze met de Waarheid over een komen. Doch om ze niet te misbruiken, moet men eens voor al vast stellen, hoe verre ze met de Waarheid overeenkomende te oordeelen zyn.

Het komt somtyds iemand belachelyk voor, dat men te Rome toelaat in de Astronomie het Werelds-Opstelzel van *Copernicus*, of die daar in bevettigde Beweeging der Aarde rondom de Zonne, voor een *Hypothesis* aan te nemen; en de beweeging der Dwaal-Starren daar uit te bepalen, en echter niet eerder wil toestaan, het zelve voor eene Waarheid uit te geven, voor dat men een vast bewys daar van kan bybrengen. Maar uit het geene wat ik vande *Fictiones*, of het gebruik der Verdichtingen, omtrent de Uitvinding der Waarheid heb bygebracht, blykt genoegzaam, dat het niets ongerymds is. En wie dit gebruik wat duidelyker inziet, dien zal 't noch minder

Hoe verre men
Hypothesen kan
aannemen.

Dit word
door een
voorbeeld
verklaard.

minder vreemd voorkomen. God geve, dat §. 112.
 men by het oordeelen van *Philosophische Hypo-* 1-13.
thesen altyd zo veel doodringentheid hadde, ^{Wen-}
 en daar omtrent maar zo veel bescheiden- ^{sching}
 heid gebruikte; dan zou men van zulke ge- ^{des}
 wetenloze verwarringen der Kettermakers, ^{Schry.}
 als 'er hedendaags gespeeld worden, niet ^{vers.}
 hooren. Maar hoe minder Verstand, hoe
 grooter boosheid! Men kan met voordeel hier
 van naléezen, wat ik in het *Bericht over myne*
Schriften, aangaande het Bedryf met *Galilaus*
to Rome, (§. 216. & *seqq.*) heb aangehaald.

Over §. 366.

§. 113. De Gelykvormigheid is ook de Grond
 grond van het geene men verdicht, om in 't ^{der nut-}
 Uitvinden gemakkelijker voort te komen, en ^{telyke}
 dus zyn de Verdichtingen ook een vrucht ^{Verdich-}
 des *Ingenii* of der *Schranderheid*, die hier ^{omtrent}
facilitatem observandi similitudines, dat is, door ^{het Uit-}
 de *Vaardigheid* van de Gelykvormigheden ^{vinden,}
 waar te nemen, bepaald word. Ik weet wel ^{en wat}
 dat deze Bepaling aan de geenen vreemd ^{Ingenium}
 voorkomt, die niet gewoon zyn zich alles ^{of}
 duidelyk voor te stellen, en de Zaken duide- ^{Schran-}
 lyk van malkander te onderscheiden; maar ^{derheid}
 wanneer men de voorbeelden der geenen, aan ^{bete-}
 wie men een *Ingenium* of *Schranderheid* ^{kenr.}
 pleegt toe te schryven, rechtzinnig inziet,
 zo zal 't zich aanstonds openbaren, dat de be-
 tekenis van 't woord rechtmatig bepaald
 word. Wie maar aan de Zinnen en Inbeel-
 dings-kraft hangen blyft, die ziet op geen
 verdere Gelykvormigheid, dan die men in de
 Zaken vind, voor zo verre zy daar in voors-
 gesteld

176. III. HOOOFDSTUK, 'VAN DE'

§. 113. gesteld worden. En diergelyken vinden zich
 115. onder de Dichters, Redenaars, Guichelaars
 enz. Daarentegen waar eene Scherpzinnig-
 heid en Diepzinnigheid by komen, daar ziet
 men de inwendige Gelykvormigheden der din-
 gen, en men komt daar door in 't Uitvinden
 te vorderen.

Over §. 367.

Hoe de
 Konst
 van Uit-
 vinden
 toe-
 neemt.

§. 114. Dewyl de byzondere Regelen om
 Uit te vinden mede in de gesteltenis der zake
 gegrond zyn; zo neemt ook de Konst van
 Uitvinden met de Wetenschap toe. Hoe
 meer Waarheden men in een Wetenschap
 ontdekt, hoe meer byzondere Konstgrepen
 zich openbaren in 't Uitvinden te vorderen.
 Want, ongeacht alle byzondere Konstgre-
 pen in een enkele toepassing der algemeene
 Grondregels bestaan; zo ziet deze doch ieder
 een niet, en blyft dienvolgens voor de gee-
 nen verborgen, die nevens scherp en diep-
 zinnigheid, ook Schranderheid genoeg bezit-
 ten. Wie in de Wiskunde, zo als ze he-
 dendaags door geduurige Uitvindingen ver-
 groot word, niet onbedreeven is; kan zich
 van 't geene, wat ik hier zeg, door voorbeel-
 den verzekeren. In myne Schriften, die ik
 van de Wysgeerte heb uitgegeven, en noch
 verder zal mededeelen, zal men 'er insgelyks,
 indien men 'er acht op geeft, verscheide
 spoooren van vinden.

Over §. 368.

Aanmer-
 king om-
 trent de

§. 115. De Heer van LEIBNITZ bepaalt in
 zyn *Theodicee* het Vernuft per *Catenam verita-*

tum

tum, of door eene *Ketting der Waarheden*. Ik §. 115.
 zeg liever, een *t'Zamenhang der Waarheden*, op ^{beteke-}
 dat het niet fchyne, als of ik door een Woord ^{nis des}
 in een oneige zin iets wilde bepalen, gelyk ^{woords}
 als de geenen doen, die het Verftand door ^{vert,}
 het inwendige Licht der Ziele bepalen; 't ^{auf}
 welk regel-recht ftrydig is met de Reden-
 kunde (§. 40. c. 1. *Log.*). Ik zal ook den
t'Zamenhang der Waarheden niet noemen
 het Vernuft, maar veel eer het Inzicht dat
 wy 'er in hebben, dewyl men anders, myns
 dunkens, van de gemeene gewoonte van
 fpreken iets afwykt. Want men geeft het
 Vernuft voor een Vermogen der Ziele uit,
 en daarom behoort men 't ook daar by te la-
 ten, en alleen te toonen, waar in dit Ver-
 mogen van andere onderscheiden is. Maar
 men ziet buiten myn erinneren, dat men al
 't natuurlyk Vermogen van bemerken geen
 Vernuft kan noemen; want dus behoorden
 de Zinnen, de Inbeeldings-kracht, het Ver-
 ftand, en de Schranderheid ook tot het Ver-
 nuft, en dienden als Zoorten des Vernufts
 aangezien te worden, 't welk echter niemand
 zal toeltaan. En daarom kan men ook alle
 natuurlyke Kennis, die de Mensch heeft, by
 het Vernuft niet rekenen, noch alle Oordee-
 len, die hy velt, voor Oordeelen des Ver-
 nufts aanzien. Dit is in zich zelve klaar ge-
 noeg; doch echter word meermaals daar ^{Wie de}
 tegen gehandeld, byzonderlyk van de gee- ^{bevat-}
 nen, die menen, van hun belang te zyn, als ^{ting van}
 ze de natuurlyke Kennis verkleinen: even als ^{het Ver-}
 of men de eene gave Gods moet verachten, ^{nuft ver-}
 om de andere groot te maken, en of de voor- ^{wart,}

Metaphysica II, Deel.

M

rang

§. 115. rang der Genade voor de Natuur niet bestaat
 116. kon, ten zy men deze kwam te lasteren. Dit

Plicht
 van een
 Wys-
 geer

zyn schadelijke Vooroordeelen, die het geene, wat men zoekt, verhinderen. Een Wysgeer is verplicht, het geene, wat onderscheiden is, naauwkeurig te onderscheiden, ieder woord zyn eige betekenis te geven, en in zyn Redenkavelen zich daar na te schikken. Gelyk dit overal nodig is, daar men verwarring en dwaalingen zoekt te myden: zo moet 't ook in deze stoffe behartigt worden, hoe gaarne men ook wilde toegeven.

Over §. 369. 370.

Aanmer-
 king om-
 trent de
 Trappen
 des Ver-
 nufts.

§. 116. Wat hier van de Trappen des Vernufts gezeid word, blykt genoegzaam uit zyne Bepalinge, en kan vooral niet ontkend worden, al schoon het aan ieder eenmogelyk niet zou behagen, terwyl de Menschen, al schelden ze noch zo zeer op het Vernuft, als het met hun voordeel over een komt, doch gaarne Vernuftiger wilden zyn, als zy wel zyn. Men bevind zekerlyk daar door, dat, wanneer men het zelve zoekt aan te brengen, het Vernuft onder de Menschen, ja zelfs onder de Geleerden, zeer raar en zeldzaam is, in zo verre men ze uit hunne Schriften zal oordeelen. Maar zal men om de ydele Glory, waar mede eenigen zyn ingenomen, de Waarheid te na spreken? dat zy verre!

Over §. 374.

Waar in
 het Ana-
 logum ra-

§. 117. Hier word de grond geleid tot het *Analogum rationis der School-wyzen*, of het Gelyk-

lykvormige met het Vernuft, op eene verstaan- §. 117.
bare wyze te bepalen, zo als 't naderhand 118.
(§. 375. Met.) geschied, en blykt hier uit ^{tionis ge-}
teffens, de Benaming zeer wel geschikt te ^{grond is}
zyn, dewyl de naam aan de zake niet on-
eigen is. Ik zoeke in alle stukken, anderen ^{Inboort}
alles ten beste te keeren; maar andere gun- ^{van de}
nen my dat recht niet, maar verkeeren alles ^{Te-}
op 't ergste, ja zyn niet eens beschaamt, ^{gensre.}
als hunne verkeeringen openbaar worden. ^{vers des}
En, wat noch 't ergste is, zy herhalen de- ^{Schry-}
zelfde, na dat hen d'ongegrontheid zo dui- ^{vers.}
delyk is aangewezen, dat ze niets weten
daar tegen in te brengen, en schromen zich
niet tegens de openbare waarheid, die ieder-
een naakt voor oogen legt, te zeggen, hen
noch ter tyd geen eenig woord daar op ge-
antwoord te zyn. Ik zal, des niet tegen-
staande, by myne wyze blyven, en my met
dit onaardig geslacht niet gelyk stellen.

Over §. 375. 376.

§. 118. Het is eene Stelling van ongetwyf- waar op
felde zekerheid, dat by eenerlei omstandig- de ver-
heden ook eenerlei moet geschieden. Als ^{wachting}
dit niet zeker was, zouden wy geen dierst ^{van Ge-}
hebben van de Ondervindingen, en de meeste ^{lykvor}
Menschen zouden in alle hun voornemens ^{mige ge-}
zeer slecht daar aan zyn. Daar op berust ^{vallen}
het, dat men zich na Voorbeelden kan schik- ^{berust.}
ken. Maar het komt nu eigentlyk daar op ^{Hoe men}
aan, dat men weet te oordeelen, of alle, of ^{zich na}
wel de meeste omstandigheden eenerlei zyn, ^{Voor-}
en geene andere bevonden worden, al schoon ^{beelden}
men eenige gantsch en gaar niet weet, hoe ^{kan}
^{schik-}
^{ken.}

- §. 118. ze geschapen zyn. Wie hier op ziet, gaat in
 119. het nabootzen van anderen zeker; maar wie
 'er niet op ziet, volgt anderen blindelings na.
 Wanneer En dit is de reden, waarom het nabootzen
 het na- gemeenlyk zo slecht komt uit te vallen, om
 bootzen dat men blindelings volgt. Doch men kan
 qualyk voorheen ligtelyk zien, wie die geenen zyn,
 uitvalt. die andere blindelings volgen moeten, na-
 melyk alle die maar aan hunne Zinnen en In-
 beeldings-kracht blyven hangen, maar zich
 geenzins bevlytigen, die daar uit verkregene
 onduidelijke Bevattingen door het Verstand
 klaar en duidelyk te maken. Tot een voor-
 beeld kunnen die geenen strekken, die by de
 Letterkunde zyn opgevoed, en enkelyk in
 Letterkundige Sophisteryen of Bedrog-rede-
 nen zich geoeffend hebben, ook verder van
 Mathematische Betoogingen niets anders we-
 ten, dan wat de Zinnen, in het doorbladen
 van een Wiskundig boek, komen te leeraren,
 't welk ongeachtet, zy zich evenwel onder-
 staan, hunne met ter haast by een geraapte
 Stoffen in het uiterlyk gewaad van Wiskun-
 dige Betoogingen te steken, om de onverstan-
 digen te overreden, als of ze hen wel uitge-
 voerde Betoogingen hadden voorgedragen.

Over §. 377.

- Wanneer §. 119. Wat hier van het *Analogum ratio-*
 de Men- *nis*, of het geene de Dieren aan het Vernuft
 schen Gelykvormigs hebben, word bygebracht,
 even als toont klaarblykelyk, dat de Menschen, die
 de Die- andere blindelings navolgen, en in 't alge-
 ren te meen, omtrent de Verwachting van gelyk-
 werk vormige gevallen, het Vernuft t' eenemaal
 gaan. ter

ZIELE IN 'T ALGEMEEN, enz. 181

ter zyde stellen, zich niet vernuftiger dan de §. 119. Dieren gedragen, behalven dat ze berechtigt ~~is~~ 121. zyn, volgens hare natuur na te bootzen, en gevallen te verwachten, waar by de Dieren geen belang hebben. Daarom zegt de Duitfcher met goede nadruk : *Men redeneert als een Paard*, of gelyk een Paard, wanneer men het oordeel van anderen, in een vermeend gelykvormig geval blindelings nabootst, en ter onrechter plaatze by ongeluk aanbrengt.

Over §. 379. 380.

§. 120. Men heeft hier weder een Staaltje ^{staaltje} van myne Redelykheid, als dat ik niemand ^{van de} iets meerder oplegge, dan 't geen de waar- ^{Redelyk-}heid is, maar alles toegeve, wat men zonder ^{heid des} Schry- de Waarheid te krenken kan toestaan; en in ^{vers.} 't minste niet voorhebbe, iemand iets op te dringen, dat hy verklaart zyn gevoelen niet te zyn, noch hem met eenige *Consequentien* of Gevolgen, die hy zelfs verfoeit, te bezwaren.

Over §. 381.

§. 121. Hier uit leert men, dat men door ^{Wanneer} de Wysgeerte vernuftig word, wanneer men ^{men ie-} de aart en wyze der Kennisse daar in verhan- ^{mand} delt, die ik voor de Kennis van een Wys- ^{vernunftig}geer heb uitgegeven (§. 6. *Prolog.* Log.), en ik tracht in myne Wysgeerige Schriften te geven, als welker oogmerk is, om my en anderen vernuftig te maken. Maar wanneer ^{Wanneer} men het onderscheid der Wysgeerte van an- ^{'er de} dere Kennisse niet in den aart en wyze der ^{Wys-} Kennisse zoekt, maar alleen in de Zake die ^{geerte} niet

§. 121. men kent, en gemeene Kennisse voor Wys-
 dienstig geerige uitgeeft; dan kan men ook door den
 toe is. vlyt, die men aanwend om de Wysgeerte te
 leeren, niet vernuftig worden. Wat ik be-
 Hoe de weere, moet men altyd na myne vooraf ge-
 woorden stelde Bepalingen verstaan. Want daarom
 des stel ik de Bepaling altyd vooruit, om te we-
 Schryvers te ver-
 staan ten, in wat zin ik het woord neeme, en my
 zyn. zeer naauw aan myne Bepalingen binde,
 om myne Oordeelen te doen bestaan. Het
 Misflag der Te-
 genstre-
 vers. was goed, als de geenen, die van myne Stel-
 lingen willen oordeelen, dit in acht namen,
 en dat ze die na den zin myner woorden, zo
 als ik ze opdisse, verklaarden; dan zou ik geen
 reden hebben om over verdraaijingen en qua-
 de gevolgen klachtig te vallen, ook zou men
 myne Leeringen met de Waarheid overeen-
 komende bevinden, en my niets ongerymds
 opdringen. Maar dit is mogelyk al te veel
 geëischt van Menschen, die hun Verstand niet
 genoeg in de Wetenschappen geoëffend heb-
 ben, en geene Woorden en Zaken weten van
 malkander te onderscheiden. Maar het was
 hen te raden, dat ze haar eige zaken waar-
 namen, en zich niet met geen ander mans dingen
 bemoeiden, ook inzonderheid hare zwakheid
 erkennen, terwijl ze buiten dat gewoon zyn
 anderen van de zwakheid des Verstands zo
 veel voor te prediken, daar ze in hunnen
 Staat alleen van de zwakheid des Verstands
 een bevatting hebben. Myns bedunkens zyn
 't zeer slechte Helden, die niet eens weten,
 hoe verre zich hare Krachten uittrekken, en
 zich zelfs in dit oordeel misleiden; even
 als 't ook zeer slechte Heiligen zyn, die zich
 voor

voor vroom houden, en 't vast geloven, al §. 121.
 schoon ze noch geen natuurlyke Deugd be- 122.
 reikt hebben, maar in hun dierlyk weezen tot
 over de ooren steken, ja zelfs trachten des
 Zatans evenbeeld, die van den beginne af
 een Leugenaar is, in zich te prenten.
 Doch dit zyn eigenzels-bedrog komt mede
 uit gebrek van 't Vernuft voort, als niet kon-
 nende met het Vernuft in 't goede bestaan.
 En daarom dring ik in myne Zeden-kunde
 daar op, dat men in 't Goede mogte Vernuf-
 tig worden.

Over §. 384.

§. 122. Het onderscheid tusschen Weten- Hoe we-
 schap en Meening bestaat dienvolgens niet in tenschap
 de Gedaante van het Bewys, maar in de en Mee-
 Stoffe; gelyk reeds te voren (§. 108.) is ning van
 aangemerkt, als dat de gedaante van ieder malkan-
 Bewys op eenerly wyze dient ingericht te der on-
 zyn, het mag of eene Betooging zyn, die derschei-
 Wetenschap baart, of een ander Bewys, waar den zyn,
 door alleen Meening ontstaat. Het is wel
 waar, dat ook iemand in de gedaante kan
 feilen; maar dit is een mislag, die by eene
 Meening begaan word. En daar van daan
 is 't gekomen, dat men de Meeningen in
 gegronde en ongegronde Meeningen verdeelt,
Gegronde Meningen zyn die geene, die men
 uit waarschynelyke Stellingen door ordent-
 lyk met malkander verknochte Sluit-redenen
 kan bewyzen; in tegendeel *Ongegronde* zyn,
 waar in het aan deze ontbreekt.

Over §. 385. 386.

§. 123. Men dient hier wel aan te mer- Waar in
 ken, men om-
 M 4

§. 123. ken, dat ik maar verwerpe, als iemand by de onduidelyke Stellingen en Bevattingen der Zinnen blyft, maar niet doorgaans alle Stellingen en Bevattingen, die uit de Ondervinding genomen worden. Want ik verlange zelfs, dat men uit de Ondervindinge Stellingen als gronden van 't Bewys moet aannemen, om eene rechtmatigheid in de Kennis te verkrygen, en houde ook dezen weg als den zekersten in myne Natuurkunde. Voorders moet men ook bedenken, dat de geenen, die maar aan de Zinnen blyven hangen, of by de onduidelyke Voorstellingen, die ze daar door verkrygen, het laten berusten, veel als gronden verdichten, op die aart en wyze, zo als 't de manier van verdichten (§. 242. *Met.*), en die daar mede verzelde Schranderheid (§. 366. *Met.*), mede brengt. Dus is 't een zeker kenteken, dat iemand enkele Meeningen heeft, wanneer hy geduurig verandert, en heden dit, morgen weder iets anders beweert. Doch in tegendeel volgt niet, dat iemand Wetenschap bezit, wanneer hy zich by het eens beweerde vast en onverzettelyk houdt. Want daar zyn allerhande redenen, waarom dit eigentlyk geschieden kan, al is schoon iemand van de rechtmatigheid zyner Stellingen niet overtuigt, noch dezelve grondig bewyzen kan. *By voorbeeld:* Eenige Menschen nemen uit Vooroordeelen en Gemoedsdriften zekere Stellingen als Waarheden aan, al schoon ze die niet kunnen bewyzen. Die blyven hardnekkig by haar Meening, men mag hen ook voorzingen en zeggen, wat men wil. Zy meenen zich genoegzaam verantwoord

§. 123.
tent
Meenin-
gen mis-
lagen
begaat.

Kenteken
nen der
Meenin-
gen.

Dwaas-
heid ee-
niger Ge-
leerden.

antwoord te hebben, als ze die geenen schel. §. 123.
den en lasteren, die hunne Bewyzen voor de 124.
sterkste en grondigste niet willen erkennen
noch aannemen. De kracht vant 't Bewys
zal uit het gezag hares Ampts ontstaan, en
eene strafbare misdaad zyn, zo men aan
zulk een gegronde kracht wil twyffelen, dat
ze overtuigende zy. Men zal door meerder-
heid van stemmen oordeelen, of een Bewys
eene overtuigende kracht heeft. Maar tot
het stemmen word niemand toegelaten, dan
die met hen in gelyk gezag staat, die men
in eenerlei gewaad en eertytels zoekt, en
van wien men verzekerd is, dat hy van het
eigenste gevoelen zy, enz. Ondertusschen
zyn de geenen beter, die van Meening ver-
anderen, dan die 'er hardnekkig op blyven
staan, want ze gemeenlyk veel redelyker zyn
dan de anderen.

Over §. 388.

§. 124. Daar zyn Menschen in de Wereld, welke
die geen Wetenschap willen toestaan in za- Men-
ken, daar ze maar eene Meening van heb- schen de
ben. Deze behooren onder het getal der Weten-
hardnekkigen, waar van ik zo even gespro- schap
ken hebbe, en zyn de gevaarlykste in de ge- verhin-
leerde Wereld. Want zy stremmen deels door deren.
schelden en lasteren, deels, vermogender
wordende, door vervolgingen, den aanwas
der Wetenschappen. Hun hoogmoed ge-
doogt het niet, dat iemand iets beter zoude
verstaan, als zy. En dewyl ze hardnekkig
zyn, is 'er gansch geen omgaan mede, veel
minder iets aan te gewinnen. Doch by de-

M 5

Na-

§. 124. Nazaten , de zaak met onpartydige oogen
 125. aanzierende , is hun aandenken verfoeijelyk ,
 en dat zo veel te meer , hoe schadelyker zy
 voor 't Menschelyk Geslacht zyn geweest ,
 door de Waarheid , die door bekwame Gees-
 ten had kommen voor den dag komen , te ver-
 drukken , en allezins tegen te houden. Wie
 ydele Eere najaagt , vraagt naar geen besten-
 dige Roem. Hy is te vreden , als hy zich
 maar met blindoeken vermaken kan zo lang
 als 't hem lust.

Over §. 393.

Onder-
 scheid
 der Ze-
 kerheid
 en Waa-
 ning.

Wie
 meerder
 Zeker-
 heid
 voor-
 geeft als
 hy heeft.

§. 125. By een Waaning is men van zyn
 Oordeel niet verzekerd , maar men beeldt 't
 zich maar in . Deze Inbeelding kan zo sterk
 zyn , als ooit de waare Zekerheid by een an-
 der is. Doch is 'er tusschen beide een groot
 onderscheid , niet alleen daar in , hoe ze bei-
 de ontstaan ; maar ook , dat de Zekerheid in
 zich vast en onwrikbaar is , en de Waaning
 in tegendeel veranderlyk , alſchoon hy in der
 daad niet altyd verandert. Somtyds bemerken
 ook eenigen , dat ze geen Zekerheid hebben ;
 doch zy willen 'er geenzins voor aangezien
 zyn , sprekende met de mond anders , dan
 zy 't in zich bevinden. En dit zyn de hard-
 nekkigen , met de welke geen omgaan noch
 uitkomst is. Maar gemeenlyk zyn 't Luiden ,
 die dom en opgeblazen zyn ; daarom willen
 ze met kracht en geweld recht hebben , zich
 inbeeldende , als of alle Menschen blind waren ,
 en hen op haar enkel zeggen vertrouwden.
 Dewyl ze kinderen van Verstand zyn , zo
 doen ze ook als kinderen. Zy schreeuwen
 zo

zo lang tot dat ze haar wil hebben; en aan-§. 125.
stonds zyn ze te vreden. Doch van deze 126.
aart izyn de onmanierlyke kinderen; maar
manierlyke gedragen zich zediger. Wie lust
heeft, die kan in deze gelykenis voortgaan;
hy zal daar omtrent tot stichtige gedachten
komen.

Over §. 397. 398.

§. 126. De Dwaaling leid of in de Stofse, Hoe
of in de Gedaante van 't Bewys; de eerste men de
zoort word (§. 397.), de tweede (§. 398.) Dwa-
aangewezen. Uit de aart en wyze, hoe de mydt.
Dwaaling ontstaat, kan men teffens oordeelen,
hoe men die gewaar worden en vermyden
kan. Als men het Bewys in vormelyke Sluit-
redenen overbrengt; dan ziet men, of ze
in de gedaante rechtmatig zyn of niet, en
word 'er door verzekerd, dat 'er door de ge-
daante van 't Bewys geene Dwaaling is in-
geslopen. Als men daarby acht geeft, of de
voorstel Stellingen, in de Sluit-redenen ge-
bruikt, door een Bewys opgemaakt, of uit de
Ondervinding getrokken zyn, en omtrent
dit laatste geval in acht neemt, wat 'er van
de Grond-oordeelen te zyner plaatze gezegt
is; dan ziet men ook, of het Bewys in de
Stofse rechtmatig zy, en kan verzekerd zyn,
door de Stofse geene Dwaaling ingeslopen te
zyn. Dienvolgens heeft de gemeene Re-Nuttig-
denkunde, als alles, wat 'er in voorkomt, heid der
verstaanbaar bepaald, en gevoeglyk toege-gemeene
past word, genoegzame middelen om de Reden-
Dwaaling te vermyden, en het waare van dit geval.
het valsche te onderscheiden, zo dat men
geen

§ 126. geen ander *Criterium veritatis*, of Kenteken der Waarheid, ook geen andere Regel om het waare van het valſche te onderscheiden, van noden heeft: gelyk dit ook de *Heer van Leibnitz* reeds heeft aangemerkt. Men ziet ook in der daadt, dat die geene vergeeffſche moeite hebben aangewend, die diergelyk *Criterium veritatis* of Regel der Waarheid gezocht, en zich met onduidelyke bevattingen van het geene vergenoegt hebben, wat in de gemeene Redenkunde, als men ze met aandacht leeft, in de grootſte duidelykheid uit malkander gevouwt te vinden is. *Des Cartes* heeft in zyne *Meditationes* of *Betrachtingen* zulk eene Regel gezocht, en eindelyk deze gegeven: *Quicquid clarè & diſtinctè percipitur, illud eſt verum*, dat is: *Al wat men zich klaar en duidelyk voorſtellen kan. dat is waar.* Maar dewyl hy niet bepaalt, waar uit men weten kan, of men zich iets klaar en duidelyk kan voorſtellen, maar alles op een ieders inwendige bevinding laat aankomen; zo heeft hy een middel gekozen, het waare van het valſche te onderscheiden, waar door men zich zelve zeer ligt bedriegen kan. En waarlyk deze Regel is deerlyk misbruikt: want zyne *Aanhangers*, en anderen die voorgenomen hebben op een nieuwe maniere van de *Wysgeerte* te redeneeren, hebben zich ten eerſten ingebeeld, als of ze de *Waarheid* hadden, zo dra ze zich maar eenigzins konden verbeelden, hoe de zake ontstaan kon, en hebben 'er weinig om gegeven, of zy veele onbeweezene dingen daar toe aannamen. Diergelyke gebedelde gronden openbaren zich

Verlore
moeite
van des
Cartes
omtrent
het *Crite-*
rium veri-
tatis.

Mis-
bruik
zyner
Regel.

zich aanstonds, wanneer men het Bewys, §. 126. volgens het Voorschrift der gemeene Redenkunde, in zyne vormelyke Sluit-redenen, waar uit het waarlyk bestaat, komt te ontleeden. De Heer van Tschirnhausen verwerpt de Regel van des Cartes, als onvoldoende, dewyl hy niet geleerd heeft, waar uit men, zonder een mislag te begaan, kon weten, of men zich eene zaak klaar en duidelyk voorstelde of niet. Hy heeft deze Regel veranderd, en aldus gesteld: *Quicquid concipitur, illud est verum; quod non concipi potest, falsum*, dat is: Waar men zich een denkbeeld of bevatting van maken kan, dat is waar; maar waar men zich geen bevatting van maken kan, dat is valsch. Nu bepaalt hy insgelyks niet, wat 'er voor een onderscheid zy tusschen het geene, wat zich bevaatten laat, en het geene, wat zich niet bevatten laat. Doch echter geeft hy een kenteken, waar uit men bespeuren kan, of men ergens een bevatting van hebben kan of niet. Want hy zegt, dat men ergens een bevatting van hebben kan, wanneer men 't door enkele woorden zo verre kan brengen, dat een ander zulk een bevatting van de zake verkryge, als wy 'er van hebben. Maar by het laatste kan men zich zo wel bedriegen, als by des Cartes zyne inwendige bevinding van de klaarheid en duidelykheid der Voorstelling. Dewyl myn voornaamste oogmerk by de Leer-oeffening geweest is, de Kennis der Waarheid, buiten de Wiskunde, tot een zekerheid te brengen, zo heb ik ook aanstonds in den beginne myner Academische jaren, *Cartesii Medita-*

Onge-
lukkige
verbete-
ring van
Tschirna-
hausen.

Hoe 'er
den
Schryver
na ge-
vorscht
heeft,

dita-

§. 126. *ditiones*, en *Tschirnbaufens Medicinam mentis*. geleezen. Maar bescpeurende in my zelve eene natuurlyke begeerte tot de Duide-lykheid der Kennisse, en ook eenigen smaak daar van hebbende; kon my het *Bevatting hebben van Tschirnbaufen* zo min, als de *Be- vinding der klaarheid en duidelykheid van des Cartes* voldoen. Dienvolgens heb ik veel moeite aangewend, om beide duidelyk en verstaanbaar te maken, en eindelyk ervaren, dat ik iets zochte, het welk ik al langen tyd gehad hadde, en dat het daar maar op aan- kwam, hoe ik 't leerde gebruiken. Maar als ik overweege, wat oeffening het my gekost heeft, en wat nagedachten ik over het ge- bruik der Reden-kunde in de Wiskunde ge- had hebbe, om eene duidelyke bevatting van hare toepassing te verkrygen, voor al eer ik die weinige vaardigheid, die ik tegenwoor- dig bezitte, ben machtig geworden; moet ik over de onnozelheid der geenen lachen, die meenen Meester daar van te zyn, eer ze noch eens begonnen hebben zich te oeffe- nen, en eene stichtelyke bevatting van het ge- bruik der Redenkuude verkreegen hebben; en zich derhalven tot Rechters opwerpen in al- les, wat 'er door 't Menschelyk Verstand in de Wetenschappen word voortgebracht. Het is eene Ydelheid onder de Zonne, dat de Onwe- tende door Onverstand over de Wetenschap- pen zullen oordeelen, en noch eene groote- re, dat men hare uitspraak voor een Gods- spraak zal houden. Wanneer zullen de dwa- zen onder de Geleerden wys worden?

Waarom
den
Schryver
de onno-
zelheid
zyner
Tegen-
strevens
belachen
moet.

Over

§. 127. Het is te verwonderen, dat, ter-^{Wat} wyl wy met de Waarschynlykheid, inzon-^{Waar-} derheid ook in 't Menschelyke leven, zo^{schynlyk-} veel te doen hebben, men niet eens eene dui-^{heid is.} delyke bevassing daar van gegeven, ik laat staan, heeft aangewezen, hoe men van de Waarschynlykheid behoort te oordeelen. Ik heb hier met weinig woorden bepaald, wat Waarschynlyk zy; maar het is mogelyk voor eenigen al te weinig. Derhalven oordeel ik, niet ondienschtig te zyn, daar van noch wat omstandiger te spreken. Ik hebbe hier ge-^{Bevat-} zaid, dat het Waarschynlyke wel eeni-^{ring van} gen Grond, doch echter geen genoegzame^{'t Waar-} heeft, en het is genoeg voor een duidelyke^{schynly-} bevassing daar van, doch alleen voor de gee-^{ke.} nen, die verstaan, wat 'er tot een genoegzame Grond vereischt word. Dienvolgens staat aan te merken, dat tot ieder Waarheid verscheide dingen vereischt worden, waar door ze in hare bestaanlykheid bepaald word, die ik in 't Latyn *Requisita ad veritatem*, in 't Duitsch *Gronden der Waarheid* pleeg te noemen. Indien my alle Gronden der Waarheid^{Wanneer} bekend zyn; zo heb ik zeker de Waarheid^{men de} der Zake: maar zo my eenige daar van bekend^{Zaak ze-} zyn, en weet de overigen niet; dan vermoe-^{kerlyk} de ik de overigen met de eerste, en houde^{kent.} de Zaak voor Waarschynlyk en wel voor^{Wanneer} so veel Waarschynlyker, hoe meerder van^{Waar-} de Waarheids-gronden voorhanden zyn, of veel meer als ik weet voorhanden te zyn: Maar zo 'er geen van de Waarheids-gronden^{schynlyk-}

§. 127. den bekend is; dan heeft men gantsch geene
 Voor- Waarschynlykheid. *By voorbeeld:* Tot den
 beeld uit Wasdom der Planten behooren Aarde, Lugt,
 de Na- Zonne-schyn, Regen en Dauw, en eindelyk
 tuurkun- een Zaad, dat in de Aarde geworpen word.
 de. Waar ik dit alles aantrefte, of weet, dat het
 daar te vinden is; daar ben ik ook verze-
 kerd, dat 'er Planten uit voortkomen. Maar
 waar ik weet, dat 'er eenige van de dingen,
 die tot den Wasdom der Planten vereischt
 worden, voorhanden zyn, en van de ove-
 rigen maar vermoede, daar ook te zullen zyn;
 dan is 't maar waarschynlyk, dat 'er Plan-
 ten groeijen, hoewel zo veel te waarschyn-
 lyker, hoe, meer daar van waarlyk gevon-
 den worden. En daarom houdt men 't voor
 Waarschynlyk, dat 'er Planten in de Maane
 groeijen: want men weet dat 'er Aarde is,
 die van de Zonne bescheenen, en door de Re-
 gen en Dauw bevochtigt word, en dat de
 Lugt de Maan omvangt; maar men weet
 niet zeker, of 'er ook Zaad in te vinden is,
 't welk men doch echter vermoedt, dewyl
 men weet; dat in de Natuur alles zyne in-
 zichten heeft, en wy bevinden, dat op den
 Aardbodem de voor verhaalde dingen daar
 toe geschikt zyn, dat 'er Planten uit groeijen
 kunnen. Een Student zullende in het Colle-
 gie komen, moet voornemens zyn het zel-
 ve by te wonen, hy moet weten, als 't
 tyd is om 'er na toe te gaan, en zich zyn
 voornemen herinneren, eindelyk moet hem
 geen letzel voorkomen, weshalven hy zyn
 voornemen zou veranderen. Ik zoude zeer
 ligt bewyzen kunnen (§. 342. *Met.*), dat de
 Waar.

Voor-
 beeld
 in 't ge-
 meene
 Leven.

Waarheid der bywooning van 't Collegie §. 127.

door deze gronden bepaald word , en ik dus alle de Waarheids - gronden verhaald hebbe ; maar dewyl ik 't maar als een voorbeeld aanhaale , daar men 'er zo veel van itellen kan , als men wil , en maar aannemen , als of ze 'er alle waren ; zo heb ik niet nodig my in deze wydlopigheden in te laten. Wie nu weet , dat *Titius* een vast en ernstig voornemen heeft , van geen uur te verzuimen , dat hy ergens woont , daar hy de klok kan hooren slaan , ook gewent is zyn Zak-horlogie by zich te hebben leggen , om ten allen tyde te kunnen zien , hoe veel uur 't is , en eindelyk verzekerd is , dat hem geen letzel zo groot in de weg leggen kan , dat hy daar door zyn voornemen zou veranderen ; die weet zekerlyk , dat *Titius* in 't Collegie komen zal. Maar wie maar eenige van deze Waarheids - gronden weet , en de overige enkelyk vermoed , of 'er ook zelfs niet eens op denkt ; die weet deze Stelling : *Titius* zal van daag in het Collegie komen : maar waarschyglyk. Men ziet zeer ligt , dat de Kennis der Waarheids - gronden of Zekerheid , of enkele Waarschyglykheid hebben kan , en daarom ook de Waarschyglykheid der Stelling , die door de zelve bepaald word , grooter of kleinder word. Wie op dit Voorbeeld , dat ik met voordacht gekozen heb , om een Zaak , in zich zelve zwaar zynde , wat ligter te doen begrypen , naauwkeurig acht geeft , zal 'er niet alleen uit leeren kennen , wat de *Waarschyglykheid* is , maar ook wat de *bepaalde Waarheid* uer gevallen ^{Wat de gedeten} *gen* (*Contingentium determinata veritas*) te zeggen

§. 227. gen is, waar door men ze van zulk eene ge-
 128. steltheid, dat men ze te voren kan weten, uit-
 mineerde of be- geeft. En dit geeft waarlyk in de Leere van
 paalde Gods Voorwetenheid, of hoe hy alle din-
 Waar- gen, hare gevalligheid en de vryheid der
 heid der Menschen ongekreukt, voorweten kan, voor
 gevallige al geen klein licht; waar van ik te zyner
 dingen, plaatse iets meer zal bybrengen. Wat ik van
 is, de Waarschynlykheid gezeid hebbe, strydt
 niet tegens het in de Text aangehaalde Voor-
 beeld: Want gelyk de aldaar bygebrachte
 bevatting maar nader verklaard word; zo
 laat zich ook alles op het zelve Voorbeeld
 toepassen. Het zelve is juist zo klaar niet,
 dewyl zich de Waarheids gronden, waar
 door de Worp bepaald word, daar zo duide-
 lyk niet, gelyk als aan de vingeren, laten
 optellen.

Over §. 402.

Middel
 tot de
 Reden-
 konst
 van 't
 Waar-
 schynly-
 ke.
 Of het
 Betogen
 tot de
 Kennis
 van 't
 Waar-
 schynly-
 ke nodig
 is,

§. 128. Wat nu eerst tot verklaaring der
 Bevatting van de Waarschynlykheid is byge-
 bracht, kan aan iemand, die lust heeft de
 Redenkunst van 't Waarschynlyke te onder-
 zoeken, geen geringe dienst doen. Men ge-
 looft gemeenlyk, dat iemand, die met het
 Waarschynlyke te doen heeft, het *demonstree-
 ren* of betoogen niet nodig hadde, om dat men
 het Waarschynlyke niet betoogen kon; maar
 juist uit het geene, wat ik heb aangemerkt;
 blykt in tegendeel, dat de Oordeeling van 't
 Waarschynlyke de Betooging vooronderstelt.
 Want voor al eer ik met rechte zekerheid kan
 zeggen, dat iets Waarschynlyk is, en hoe Waar-
 schynlyk het is, moet ik 't uit zyne Waarheids-
 gron-

gronden kunnen betoogen, dat is, ik moet met §: 128. Zekerheid kunnen bewyzen, dat de Zaak uit 129. deze Waarheids-gronden is volgende. In de overige gevallen is de Kennis der Waarschynlykheid veel onvolkomener, en men kan 'er zich zo veel minder op verlaten, hoe weiniger men weet, wat en hoe veele Waarheids-gronden 'er nodig zyn om een zaak te bepalen. Maar ik moet dit noch zeggen, dat het geene, wat ik tot de verklaring der Bevatting van de Waarschynlykheid heb bygebracht, niet genoeg is tot de Reden-konst van 't Waarschynlyke eenen grond te leggen; maar dat 'er noch veel meer toe behoort: Want hier komen na het onderscheid der Waarheden, waar mede men te doen heeft, verscheide gevallen voor, die van malkander wel te onderscheiden zyn. Ik spreke hier maar van het algemeene onderscheid der Waarheid, dat men in eene Redenkonst, waar in men op geene zekere Wetenschappen ziet, nodig heeft te overweegen. Als ik gelegenheit vinde, om de Wetenschappen noch verder te brengen; dan zal ik ook daar op bedacht zyn, om my in dit stuk noch verder uit te laten, of ten minsten een grond te leggen, waar op andere kunnen bouwen. En dit zal beter in de Latynsche, dan in onze Moeder-taale kunnen gechieden.

Waarom de Bevatting van 't waarschynlyke tot de Logica probabili-um of Redenkonst van 't Waarschynlyke niet genoeg volstreckt.

Over §. 404.

§. 129. Dus verre heb ik op eene gronde-Grondlyker wyze, en met meerder duidelykheid van het aangewezen, hoe het met de *Facultas cognoscitiva*, of het Vermogen om iets te Bemerken te begee-

§ 129: en te Kennen geschapen is; nu begin ik van ren en te de *Facultas appetitiva*, of het Vermogen om te willen, Begeeren of te Willen, te handelen. Doch en Ver- het Willen ontstaat op geen eene reis, maar klaaring komt allengsjes voort, en het laat zich op eene van de verstaanbare wyze bepalen, hoe 't daar me- Bepaling der Lust of des Beha- de toegaat: 't welk met het geene, wat ik gens. van de Veranderingen in een Eenvoudig ding in 't algemeen beweezen hebbe (§ 128. Met.), over een komt. Door het geene nu, wat 'er van de Lust en Onlust, ook van de Oordeeling over het Goede en Quade gezegt word, leg ik de grond om te verstaan het geene, wat aangaat het Vermogen om te Willen of te Begeeren. De Bepaling der Lust of des Behagens van *des Cartes*, die de Heer van Leibnitz mede behouden heeft, komt eenigen wat wonder waarom eenigen derzelve zeldzaam toefchynt, voor, dewyl ze meenen, dat zy en andere menschen ergens een Behagen in hadden, daar ze niet eens aan de Volkomenheid gedachten. Maar deze hebben niet geleerd, dat men in algemeene Bepalingen ook algemeene Woorden moet gebruiken, waar mede men in byzondere gevallen niets te doen heeft, daar in men de Zaak als eene byzondere aart van het geene, wat door de algemeene naam betekent word, met haare eige naam pleegt te noemen. *By voorbeeld*: Als my iemand vraagt: Waarom hebt gy behagen in die Schildery? Zo antwoorde ik niet, wegens zyne Volkomenheid; maar veel eer wegens zyne Gelykvormigheid met het verbeelde. Doch de Gelykvormigheid is juist zyne Volkomenheid, en vervolgens als eene by-

byzondere soort der Volkomenheid aan te merken. Maar alſchoon my nu de Schildery wegens zyne gelykvormigheid met het verbeelde behaagt ; zo blyft het doch echter waar , dat ze my om haar volkomenheids wille behaagt , en de algemeene bevatting legt mede in de byzondere opgeſloten. Dit gebeurt niet alleen in dit geval , maar gedurig en overal , waar men van algemeene bevattingen ſpreekt. Als men deze zoekt aan te brengen , moet men altyd , in plaats van de algemeene namen , de byzondere gebruiken. Wie hier geen acht op geeft , maakt zich niet alleen dikwils onnodige zwarigheden , daar 'er geene zyn ; maar hy komt ook ſomtyds tot ydele praat te vervallen. Hier van heb ik ook reeds in de Text zelve (§. 419. *Met.*) geſproken. Omtrent het voorbeeld van de Schildery zou mogelyk iemand kunnen twyſfelen , of het met *des Cartes* zyn Bepaling van de Luſt of het Behagen niet ſtrydig was. Want , als men iemand vraagt , waarom hem deze Schildery behaagt , zal hy niet altyd antwoorden : wegens zyne Gelykvormigheid met het verbeelde. Sommige ſchryven de grond van haar Luſt of Behagen aan de Konſt toe , die den Konſtenaar daar aan getoond heeft. Maar hier op kan men ligt antwoorden : De Konſt door de Konſtenaar aan de Schildery getoont , is eene Volkomenheid des Schilders , waar van de Schildery als 't Werk van zyn Meester getuigenis geeft. Wie 'er nu behagen in vind , vergenoegt zich met de Volkomenheid des Schilders. En zoodaniger wyze komt ook het Voorbeeld met de Bepaling

Algemeene
Aanmerking.

Tegenwerping
word
beantwoord.

§. 129. in dit geval overeen. Wie nu de bekwaamheid heeft alles duidelyk te overleggen, en §. 131. schrander genoeg is om de zaken te onderscheiden, zal in byzondere gevallen geen zwarigheid vinden. Doch wy zullen in 't vervolg zien, en de Zeden-kunde geeft 'er noch meerder preuven van, dat deze Bepaling, even als alle ware Bevattingen, boven allen vruchtbaar is.

Over §. 405.

Oorsprong der ydele Lust of Behagens.

Hoe 'er de dwaasheid der Menschen uit bemerk word.

§. 130. Hier uit ziet men, dat de valsche en ydele Lust uit een verkeerd oordeel ontstaat, het welk de Menschen van de dingen, daar ze Lust of Behagen in hebben, komen te vellen. De dwaaling nu menigvuldig zynde, hoeven wy ook niet verwondert te zyn, dat ze in hunne Lust en Behagen zo zeer van malkander verschillen. En deswegen ziet men de dwaasheid der Menschen uit haar Lust of Behagen, wyl men daar uit leert, wat ze voor eene bevatting van de Volkomenheid moeten hebben, na dewelke zy gewoon zyn van de zaken en haar levenswyze te oordeelen. Doch op de Handelingen der Menschen ziende, moet men hier wel onderscheiden, wat ze uit lust of behagen, en wat ze maar uit gewoonte doen.

Over §. 406. & seqq.

Gronden der Zedenkunde.

§. 131. Wat hier van de bestendigheid en verandering der Lust of des Behagens, ook van hare trappen beweezen word, is van groote nuttigheid in de Zeden-kunde. Want als men iemand ergens toe wil bepraten; zo is 't eerste,

eerste, waar op men te zien heeft, om hem §. 131.
 lust daar toe te maken. Zal hy ergens af,
 en tot iets anders getrokken worden, dient
 men hem meer lust daartoe te maken, als hy
 wel tot het andere heeft, daar men hem
 zoekt van af te trekken. Men kan hier in 't
 algemeen zien, dat alles wat 'er ten opzich-
 te van 't Vermogen des Willens gezeid word,
 zyne nuttigheid heeft in de Zeden-kunde,
 en eigentlyk de grond is, waar op de gant-
 sche Oeffening in de Zeden-kunde, of alle
 Aanleiding tot het goede en Aftrekking van
 het quade, moet gebouwt worden. Alles
 wat uit deze bronwelle vloeit, komt met
 het Weezen en de Natuur der Ziele over-
 een, en kan door dezelve werkstellig ge-
 maakt worden. Ik heb bevonden, dat de ^{Proef}
 oude Chinezen daar op gezien hebben, en ^{van de}
 daar door in de natuurlyke deugd en burger- ^{Wysheid}
 lyke eerbaarheid zeer veel gevordert zyn; <sup>der Chi-
nezen.</sup>
 daarentegen ook ondervonden, dat 'er zelfs
 onder de Christenen zyn, die daar op niet
 ziende, haaren toelig tot de oeffening der
 deugd zo qualyk gemaakt hebben, dat het
 meeste, uit haar tugt spruitende, bedorven
 is, en die bykans door gantsch Europa ver-
 gaderde ryke Aalmoessen zeer slecht be-
 steed zyn. En 't geeft my wonder hoe
 ze zich noch durven onderstaan den toelig
 der Chinezen te lasteren, daar zy voor hun
 eige deuren zo veel te vegen vinden, en
 van deze beschaamt gemaakt worden, dat die
 't by het zwakke licht des Vernufts vry wat
 verder gebracht hebben, als zy 't by het hel-
 dere licht des Evangeliums kunnen brengen.

§. 131. Men hoeft niet te vreezen , als of hier in Onbe- iets gevaarlyks verborgen was , en het *Pela-*
dachtza- *gianismus* zelve daar achter schuilde. Want
me te- wat heeft het *Pelagianismus* hier mede te doen ,
genwer- die aan den Mensch in de Bekeering
pingen. meerder toeschryft , dan men doen zoude ?
Het is ook een groot onderscheid , wanneer
men vraagt , hoe door het Weezen en de
Natuur des Mensche iets mogelyk is , en
hoe het door de natuurlyke Krachten alleen
kan uitgevoerd worden. Wie het eerite te
recht weet , kan betoogender wyze toonen ,
dat iets de Krachten der Natuur te boven
gaat ; als mede dat 'er iets in den Mensch
door de Genade kan gewerkt worden ,
Hoe val- daar de Natuur in te kort schiet. Als men
sche In- op deze gronden , die in 't algemeen van het
beeldin- Vermogen te Willen bepaald worden , acht
gen om- geeft , zal men ook klaarlyk kunnen aan-
tient de toonen , hoe de Menschen somtyds , na het
Genade voorbeeld der trotze Heiligen in de dagen
ontdekt worden. van Christus , zich zelve bedriegen , met zich
te laten voorstaan , als of de Genade in hen
zeer sterk was , daar het geene , wat in hen
is , uit zeer geringe Krachten der Natuur
ontstaat , en daarom ook maar een uiterly-
ke schyn van het goede heeft , maar in de
grond ten hoogsten quaad en verderflyk is.
Voor wie Voor deze Menschen zyn myne Leeringen
des van de Wille , en de daar op gebouwde Ze-
Schryvers den-kunde , hoogst gevaarlyk , gelyk als voor
Leere de Gedachtenis- en Boek- Geleerden het
van de geene is , wat ik van het Vermogen om te
Ziele en kennen wydlopig heb uitgeleid ; want bei-
Zeden- den word hare naaktheid daar door ont-
kunde gevaar- dekt,
lyk is.

dekt, en de geenen, die ze begreepen hebben, §. 131.
 zien ze openbaar. Dat heet zekerlyk 132.
 de groote Godin *Diana* te na komen, en 't
 is noodig, zich daar tegens aan te kanten. Hoe
 stelt zich doch den armen Mensch zo bloot,
 als hy uit quaadheid yvert!

Over §. 414. 415.

§. 132. Ongeacht de Lust of 't Beha-
 gen zich openbaart, mits wy eene onduide-
 lyke voorstelling van de volkomenheid eener
 zake hebben, ja deze zo veel onduidelyker is,
 hoe grooter de trap van de Lust is, en zelfs
 by de duidelyke overweeging der volkomen-
 heid de Lust vergaat, indien 'er niet som-
 tyds, tegens onze wille, en buiten onze ver-
 wachtinge, onduidelyke voortellingen, na
 de Regel der Inbeeldings-kracht (§ 238.
Mct.), by komen, in welken gevalle de Lust
 zich voortrukkender wyze mede in mengt, en
 zo als men spreekt, ons nu en dan aanprik-
 kelt; zo is 't doch echter goed, dat wy op
 een andere tyd de onduidelyke voorstellingen
 duidelyker overweegen, op dat ze ons niets
 ongeregelts voorstellen, en wy niet te vree-
 zen hebben, dat ons de Lust zal komen te
 verleiden. Hier in legt een groote verbor-
 gentheid, aangaande de *Praxis moralis*, of de
 Oeffening der Zeden-kunde, ten opzichte
 van de aftrekking der Menschen van 't qua-
 de, en aanleiding tot het goede. Als my
 God verder het leven, gezondheid en
 ruste verleent, om myn voorgenomen werk
 te konnen volvoeren; hoope ik in der daadt
 te toonen dat het waar is, wat ik hier koo-

Een ge-
 wichtige
 grond in
 de *Praxis*
moralis
 of Oeffe-
 ning der
 Zeden-
 kunde.

- §. 132. me te erinnern. Ik heb in de *Aanmerkingen over de Redenvoering van de Philosophia Practica der Chinezen* hier van iets bygebracht: want het behoort hier heen, wat ik de *reductione appetitus sensitivi ad consensum cum rationali* gezeid hebbe, of, hoe men 't daar toe zal brengen, dat de zinnelyke begeertens met de wille van zelfs overeenkomen, welken zeldzamen trap der deugd *Confucius* in 't 70ste jaar zyns ouderdoms, na eene geduurige betrachting van zyne kindsheid af, eindelyk bereikt heeft, voor zo verre de natuurlyke deugd gaat; doch de Apostelen aanstonds na de Hemelvaart van Christus, de gaven des H. Geests ontfangen hebbende, verkreegen en bezeeten hebben, zo als uit het geene, wat 'er in de Handelingen der Apostelen van hen geschreeven staat, kan beweezen worden; waar van echter de trotze Heiligen van onze tyd in dezelfde ouderdom met *Confucius* geen de minste spoor laten blyken, gelyk als uit hunne woorden, volgens de onbedrieglyke Regel Christi, die ik ook uit het Vernuft in de Zeden-kunde bevestigt hebbe, kan beweezen worden, zo dra men in staat is den oorsprong der Handelingen uit de Natuur der Ziele te ontdekken.

Over §. 418.

- Waar toe het onderscheid tusschen onlust, en gebrek van lust in de
 §. 133. Het gebrek van Lust en Onlust moet men in de Zeden-kunde wel van mal-kander onderscheiden. Want zo men den Mensch van 't quade wil afrekken; dan is 't niet genoeg, dat men hem alleen in staat stelt,

stelt, van geen lust of behagen daar in te §. 133.
 hebben, maar men moet hem zo verre 134.
 brengen, dat hy 'er zelfs een Onlust of Af- Zeden-
 keer van heeft. In 't eerste geval geeft hy kunde
 noch gehoor aan de Verleider, en laat zich dient,
 mogelyk noch zo verre verleiden, dat hy
 lust of behagen in het quade schept; in 't
 tweede geval mag hy 'er niets van hooren,
 en 't valt zwaar hem eerst den tegenzin en
 afkeer, dien hy 'er van heeft, te bene-
 men, voor al eer hy aan de Verleider ge-
 hoor kan geven. Wy zullen ook naderhand,
 omtrent de Begeerte, gewaar worden, wat
 het te zeggen is. Waar in maar enkeld ge-
 brek van Lust is, daar blyft men tot het
 willen en niet willen onverschillig; en men
 is tot geen van beiden geneigt. Waar Lust
 en Behaagen is, daar is men reeds tot be-
 geerte en willen gencigt; maar waar Onlust
 en Tegenzin is; daar is men tot een afkeer
 en niet willen geneigt. Als men iemand er-
 gens toe bewegen wil, moet men hem voor
 al tot het willen geneigt maken, en wil men
 hem ergens van afhouden, doet men hem een
 afkeer of tegenzin hebben. De grond van
 beiden legt in het geene, wat wy van de Lust
 en Onlust uitvoerig verklaart hebben. Wie
 'er acht op geeft, die zal 't bevinden. En
 ik zal 't te zyner tyd door noch klaarder en
 duidelyker proeven toonen, zo als het nu-
 uit myne Zeden-kunde te zien is.

Over §. 422.

§. 134. Wy bevinden onzen inwendigen Waare
 staat des Lichaams en der Ziele zo geteld, bevarring
 van 't
 dat Goede.

§. 134. dat hy kan volkomener en onvolkomener worden, en aldus is het ook met het uiterlyke, als met onze Eere, met het Vermogen, met Vrienden en Vyanden gelegen: En de Handelingen der Menschen, die hy naar zyn believen bepalen kan, zyn zodanig gesteld, dat ze de Volkomenheid en Onvolkomenheid bevorderen, ook beide behouden en hinderen kunnen, en hier in grondt zich hare *intrinseca moralitas*, of dat ze voor en in zich zelve goed of quaad zyn, en niet eerst door de wille van een Opperste, die ons te gebieden heeft, daar toe gemaakt worden. Hoewel nu God geboden heeft, wat de Mensch doen en laten zal, ja ik ook in myne Zeden-kunde uit de gronden des Vernufts getoont hebbe, dat God den Mensch op eene byzondere wyze daar toe verbindt; zo worden echter de Handelingen der Menschen daar door niet eerst goed of quaad, om dat ze God gebied, of verbied, maar God, als de Allerwysste Wetgever, en die zyne Wysheid nooit vergeet, gebied het eene te doen, om dat het goed is, en het andere te laten, om dat het quaad is. Deze Leere hebben onze Godsgeleerden zo duidelyk verklaard, en met zulke gronden verdedigt, dat men zich verwonderen moet, hoe 'er eenige Nieuwelingen durven van afwyken. Doch het allerzeldzaamste is, dat zy ze voor zulk een gevaarlyke Leere uitkryten, waar door alle Deugd en Godsdienst zodanig over hoop gesmeten wierd, dat 'er niet eens eene Heidenfche Eerbaarheid en Godsdienst overbleef;

Waarin
de mora-
litas in-
trinseca
of inner-
lyke Ze-
delyk-
heid ge-
grond is.

De Nieu-
weligen
wyken
van de
gegronde
Leeren
der
Gods-ge-
leerden
af.

bleef: daar men in tegendeel bewyzen kan, §. 134. dat de tegenstrydige meeningen, als of de Handelingen enkeld door de Wille Gods goed of quaad wierden, vervolgens God zo wel had konnen toelaten, wat hy verboden heeft, en verbieden, wat hy geboden heeft, den Mensch een verkeerd denkbeeld van God en de deugd inprenten, zo dat zy 'er een afkeer van hebben, en met verdriet, uit vreeze voor de straffe, daar toe overgaan. En deze quade uitwerking in de gemoederen der Menschen heeft de *Justitia arbitraria*, of het wilkeurig goed en quaad, aan de zuivere Leeraren der Evangelische Kerke zo gehaat gemaakt, dat zy zich met zulken yver daar tegen aangekant, en zulk een schadelyk gevoelen geweert en uitgeroeit hebben. Hoe bestaan nu de geenen, die hen in de Leere willen navolgen, en echter op eene zo hatelyke wyze komen te lasteren, wat ze met zo grooten overleg, en met de overige Leeren onzer Kerke overeenkomende beweert hebben? Men behoorde zich billyk te schamen, dat men de Menschen zo smadelyk handelt, en ze voor schadelyk en gevaarlyk uitkryt, om dat ze zich houden aan het geene, wat met de welgegronde Leere onzer Kerke overeenkomt. Wie heeft hen dan de macht gegeven, te Onbezonnen Kettermakers. verketteren, wathunne Voorouders voor rechtgelovig gehouden hebben, en noch heden-daags van de meesten word aangenomen? Men zou zekerlyk in de Lutherische Kerk zeer qualyk daar aan zyn, als een Man, zo dra hy een Professor in de Theologie werd, daar door het recht verkreeg van de in.

§ 134. ingevoerde Leeren naar zyn welgevallen te veranderen, en uit zyne veranderingen Ge- loofs-Artykels te maken, daartegens te ver- ketteren en te vervolgen, alle die zich aan de eerste Leere hielden, en hare uit eigen belang gemaakte veranderingen niet wilden toestemmen. Wat zich een Professor tot Jena en Halle kan aanmatigen, behoorde an- deren op andere Hooge Schoolen ook toe- getaan te worden. Maar zo nu een ieder na zyn willekeur veranderingen wilde in- voeren, en zich eene macht aanmatigen van de Leeken te gebieden, het zelve voor waar te houden; dan zouden de arme Leeken in de Lutherfche Kerk zeer qualyk daar aan zyn. Want zy alle een ander geloof moesten aan- nemen, zo dikwils als 'er een nieuwe Pro- fessor kwam, die wyzer als zyne Voorza- ten wilde zyn. Eindelyk zouden zulke fy- ne Kerken-Leeraars maken, dat niemand langer in hun Gemeente zocht te blyven. En zekerlyk hy, die *Philosophias* en *Theologias morales*, of zedelyke Wysgeertens en Gods- geleerdheden, wil fchryven, behoorde billyk de Grond-waarheden de Zeden-kun- de wat beter te onderzoeken, en daar hem zyn geweten zegt, hoe hy een gevoelen heeft moeten aannemen, om toestemming on- der de Studenten te vinden, veel eer verblyd te zyn, dat hem andere Ampts-broeders daar in sparen, dan zich zo onbescheiden, en boos- aardig in het beschuldigen van anderen te gedragen. Wie de Waarheden, die onze Ker- ken-Leeraars met zulk een yver verdedigt hebben, maar slechts overweegt, en niet in- ziet,

Ontydig
onderne-
men om-
trent de
Zeden-
kunde.

ziet, waarom ze zulken yver gebruikt hebben, noch hoe ze met de Hoofdleeren, waar in wy van andere Godsdiensten verschillen, t'zamen hangen, geeft aan de Wereld handtastelyk te verstaan, dat hy zyne Godsgeleerdheid niet grondig verstaat. Het zal my niemand verdenken, dat ik tegens onwaardige Lieden zegge wat hen behoort, om dat ze in haar boosheid al te vermeten zyn, en het Christendom 'er grootelyks door benadeelen. Wy hebben zelfs het voorbeeld van Christus voor ons, die den vermetene Heiligen in zyn tyd, als ze de Waarheid lasterden, insgelyks zeide, wat hen behoorde. Maar God straft zulke Menschen met blindheid, dat ze haren bozen zin zelfs moeten verraden. En wie door zyn gezag iemand zoekt te benadeelen, die moet daar in ook aangetast en gekrenkt worden.

§. 134.
135.

Waarom den Schryver onwaardige lieden de waarheid zegt.

Over §. 423.

§. 135. Dewyl het Goede Lust en Behagen verwekt, daartegens de Lust ook uit een enkele schyn ontstaan kan (§. 405. Met.), en wy nochtans gewoon zyn uit de Lust het goede te bemerken, zo lang als wy maar by de Zinnen blijven; dus zien wy hier den eersten oorsprong, hoe de Mensch in 't quade een behagen 'schept, en zich door dwaaling in de Lusten verderft. En uit dien hoofde valt het moejelyk Luiden te overreden, iets, wat ze voor goed houden, niet goed te zyn, zo lang zy aan de Zinnen maar blijven hangen. Komt 'er nu het fyne gevoelen by, dat men my met geweld

Oorsprong van 't quade der misdaden.
1) De Lust en Behagen aan 't goed in schyn.
2) Val-
sche
biedmeening

§. 135. hied aan te nemen , als of het enkel door
 136. Gods verbod was quaad geworden ; zo beeld
 zich de Mensch in , dat hem God tegen
 zynde geen Lust wil vergunnen. Wat dit nu
 verder voor heerlyke uitwerkingen heeft ,
 zal ik niet nader uitleggen. De ervaring
 toont het helaas ! m'ts de gemeene Man van
 gedachten is , als of de verbodene Bedryven
 enkeld daarom quaad moesten zyn , dewyl
 ze God verboden hadde , daar hy ze wel
 had kunnen toelaten , om alleen te toonen ,
 dat hy de Heer zy , die te gebieden heeft.
 Wie deze dwaaling des gemeenen Mans aan-
 neemt , die kan zich zekerlyk daar in niet
 vinden , hoe de Gerechtigheid uit die met de
 Wysheid vereenigde Goedheid kan ont-
 staan ; 't welk doch echter zeer wel daar me-
 de overeenkomt , dat de Handelingen der
 Menschen als goed en quaad zyn aan te
 zien , eer ze God besloten heeft te gebie-
 den of te verbieden , dat is , *antecedenter ad*
voluntatem , gelyk de Gods - geleerden met de
 Wysgeeren zeggen.

van het
verbod
Gods

Gemeen-
te crva-
ring hier
omtrent.

Wien des
Schryvers
Bevat-
ting van
de Ge-
rechtig-
heid
Gods be-
denke-
lyk is.

Over §. 424. 425.

Oordeel
van het
onder-
scheid
der waa-
re goe-
deren en
die in
schyn.

§. 136. Ik toone hier , hoe men het on-
derscheid der waare, en schynbare Goederen,
zo wel uit de Ervaring , als uit het Vernuft
kan bepalen. De eerste wyze is zo gescha-
pen , dat men gemeenlyk eerst met schade
wys word , of met zyn eigen , of van anderen ,
byzonderlyk , als men het Vernuft daar by
gantschelyk ter zyden stelt ; de tweede weg
is zekerder , doch niet voor elk een , door
dien hy het onderscheid niet zo levendig
voor-

voorstelt. Het is dienvolgens goed dat men beide, zo het gelukken wil, in de oefening der Zeden-kunde, of *Praxi morali* t'zamen knoopt; doch zo 'er eenige zyn, die door vernuftige Voorstellingen weinig of niet geraakt worden, moet men doch zyn best doen, dat ze door ander mans schade wys worden, en uit anderer Liederen ongeval leeren, wat ze behoren te myden. Terwyl 't'er veel op aankomt, dat, zo de Mensch zal deugdzaam worden, en ophouden ondeugdzaam te zyn, hy het ware goed van 't schynbare weet te onderscheiden; ten dien einde heb ik ook de nodige gronden daar toe hier bygebracht, en in myne Zeden-kunde zal men vinden, hoe ik ze gebruikt hebbe.

§. 136.

137.

Over §. 426.

§. 137. Het Quade is het Goede tegen-Bevat. geteld, en waarlyk een gebrek van 't Goede-ting van de. Derhalven, de Bevatting van 't Goede-Quade. wel ingezien hebbende, zal men zich ook in de Bevatting van 't Quade weten te vinden. Doch heeft ook het Quade, gelijk wy zien, zynen grond in de Natuur der dingen, en de Handelingen zyn quaad, al eer ze verboden worden. De Dronkenschap, De grond zeld den Apostel, is oorzaak van veele quaad. van 't Quade. Doch dit komt daar niet van daan, dewyl 't van God verboden is, maar het is in de Natuur der dingen gegrond, en eigentlyk daarom, dewyl 't quaad is, van God, aan wien het quade mishagt, verboden. Ter-waarom wyl nu het Quaad een vergangkelyke lusthet God

Metaphysica II. Deel.

O

met

§. 137. met zich sleept, die men naderhand met
 138. verdriet of onlust betalen moet; zo heeft
 verboden het God verboden, niet om dat hy den
 heeft, Mensch die lust niet gunde, maar om hem
 voor het ongeluk, daar uit volgende, te be-
 waren. En aldus bestiert God zyne Goed-
 heid en Liefde tegens de Menschen door
 zyne Wysheid, met zich rechtvaardig te
 toonen, en niet uit Liefde, gelyk somtyds
 de Ouders doen, tot nadeel van den Mensch
 het quaad over het hoofd te zien. Maar
 waarom hy byzondere straffen op de over-
 treders en quaaddoenders gesteld heeft, kan
 men verstaan uit het geene, wat ik in de Ze-
 den-kunde van de verbintenisse verhandeld
 hebbe, en het is in de Natuur der Begeer-
 te en des Wils gegrond, waar van wy in
 't vervolg zullen spreken. Deze gronden
 zyn zeer nut, om den Mensch van 't quade
 af te trekken, en daar heen te brengen, dat
 hy een behagen in het verbod kome te schep-
 pen. En dit hebben onze Gods-geleerden
 zeer wel, als eene Leere met het Vernuft en
 de H. Schriftuure overeenkomende, aange-
 merkt, mits ze de innerlyke Zedigheid der
 Menschelyke Handelingen beweert hebben,
 al eer men ze als verboden van God aan-
 ziet. Met wat reden kan men nu zeggen,
 dat deze Leere alle Zedigheid en Godsdienst
 over hoop werpt, en geen heidensche meer
 overlaat?

Waarom
 hy 't
 straft.

Inzicht
 der Gods-
 geleer-
 den.

Over §. 427.

Oor-
 sprong

§. 138. Dewyl men zich in het oordee-
 len van de Onvolkomenheid bedriegen kan;

20

zo kan ons het goede onlust en verdriet §. 138.
verwekken. En daar komt het van daan , § 140.
dat wy het quade voor goed kunnen hou- der zelfs-
den , dat wy 'er een behagen in scheppen, mislei-
ja dat wy 'er eindelyk na trachten. Hier ding om-
uit ziet men klaar , hoe zich de Mensch door trent het
dwaaling in lusten verderft. oordeel
van 't
quade.

Over §. 428. 429.

§. 139. Wat hier van het oordeelen over Oordee-
het waare en schynbare Quaad verhandeld ling van
word ; is het eigenste dat wy te voren van het on-
het oordeel over de waare, en schynbare derscheid
Goederen hebben bygebracht. Dienvol- des waa-
gens is het mede zeer nut in de Zeden- ren
kunde , het zelfde te onthouden, wat ik van quaads
de nuttigheid des tweeden (§. 136.) heb aan- en des
gehaald. in schyn.

Over §. 430.

§. 140. Men ziet hieruit dat het zeer Oordeel
zwaar is , de trap van 't Goede en Quade over de
te bepalen ; zo het in duidelykheid gelchie- trappen
den zal , behoort 't tot de Mathematische goede,
Kennis (§. 15. Proleg. Log.). Maar de
Wiskonstenaars hebben hare Meetkonst noch
zo verre niet gebracht, wyl ze de algemee-
ne gronden der Meetkonst uit de eerste Be-
vattingen der dingen , die haar licht maar
in het Vernuft hebben , noch niet afgeleid
hebben , daar ze in tegendeel gewoon zyn
haar licht uit de zamenstemming des Ver-
nufis met de Zinnen en d'Inbeeldings-kracht
af te leiden. En de Menschen zyn noch zo
wys niet, dat ze zich na zulk een naauw-
O 2 keu-

- §. 140. keurige Kennis zouden schikken. Een iegelyk staat wel gaarne toe, dat men het minder Quaad voor het grooter verkiezen moet, als men ze beide niet myden kan, maar het eene moet laten over zich gaan; en in tegendeel het grooter Goed voor het minder verkiezen moet. Maar zo 't komt tot deze Regel op te volgen, word men zyne Natuurlyke zwakheid eerst gewaar.

Over §. 434. & seqq.

§. 141. Men heeft al voor langen tyd in de Wysgeerte van *Aristoteles* den *Appetitum in sensitivum & rationalem*, in de Zinlyke Begeerte en den Wille verdeelt, zo als ik 't in 't Duitfch overzette. Dit onderscheid komt ook best overeen met de Natuur des Menschē, en wie 'er naauwkeurig acht op geeft, verkrygt de waare inzicht in de *Praxis moralis* of zedelyke Oeffening, welke de oude *Cbinezen* bezeten, en door het onderscheid der *Scholæ parvulorum & Scholæ adultorum* overvloedig getoond hebben, dat ze dezelve bereikt hadden. Want in het kleine School zocht men de Zinlyke Begeerte, volgens de grond der onduidelyke Voorstellingen van 't goede en quade, door het gebruik der Zinnen en Inbeeldingskracht te verbeteren; in 't groote School verbeterde men de Wille, volgens de grond der duidelyke Voorstellingen van 't goede en quade door het rechte gebruik des Vernufts. Doch men verwees een iegelyk in het School daar hy in behoorde. Alle Kinderen, die noch geen gebruik

Onder-
scheid
der zin-
nelyke
begeerte,
en des
hoogere
en laag-
re deels
der Ziele.

't Kleine
en groo-
te School
der Chi-
nezen.

bruik van 't Vernuft hadden, kwamen in 't §. 141.
 kleine School, en wierden onder anderen
 door geschikte *Ceremonien* of Plicht-plegin-
 gen van het quaad afgetrokken, en op den
 weg der geugd gehouden, ook tot de ge-
 hoorzaamheid rydig gewent; die andere zou-
 den rogeeren, en bevelen wat goeds is, ook
 door hun eigen voorbeeld hare bevelen niet
 verdacht maken; insgelyks de opgewek-
 te Geesten, die uit zich zelve doen zouden
 wat 'er goeds bevolen werd, niet zo zeer
 uit inzichte des bevels, als wel uit erken-
 tenisse, wierden in 't groote School in het
 goede wys en vernuftig gemaakt. Toen ik
 de *Libros Classicos Imperii Sinensis*, door de
 geleerde Zendeling P. NOEL te Praag in
 't licht gegeven, doorlas, en alles met die
 in myne Wysgeerte bepaalde gronden ver-
 geleek; ontdekte ik dezen grond van het
 onderscheid harer kleine en groote School,
 en schepte 'er geen klein vermaak in. Dies
 kan ik met geen stilzwygen voorby gaan,
 hoe de Voorvechter der trotze Heiligen
 met haar goedkeuring, uit haat en nyd, te-
 gens myne Perzoon, dezen voortreffelyken
 toeleg der Chinezen gelasterd, en de *Scho-*
lam parvulorum eene *Scholam brutorum* of *Bee-*
sten-School genoemd heeft. Want het is
 bekend, en all' hare Schriften geven het te
 kennen, ook bevestigen het hare Werken,
 dat ze gantsch geen duidelykheid van Ken-
 nis in Zedelyke zaken hebben, ja dezelve
 onder de naam van Vernuft en Natuur,
 aan welke woorden zy zo min als aan andere
 een bepaalde betekenis geven, zelfs komen

Hoe den
Schryver
het oog-
merk der
Chine-
zen heeft
kennen
geleerd.

Hoe ze
van de
trotze
Heiligen
zonder
reden ge-
lastert
worden.

§. 141. te lasteren, *Jud. v. 10.* en dienvolgens door de Chinezen, in haar hoogen ouderdom, in geen ander School, als in de *Schola parvulorum*, konden geplaatst worden, alwaar de *Appetitus sensitivus* of de Zinnelyke Begeerte der geenen, die noch onbekwaam zyn tot de duidelyke Kennis, met de *Appetitus rationalis* of de Vernuftige Begeerte der geenen, die 'er in geoeffent zyn, overeenkomende gemaakt word, het welk een byzonder deel is van de *reductio appetitus sensitivi ad consensum cum rationali*, waar van ik te voren (§. 132.) gesproken hebbe. Ja hare toestellen, waar door ze de Jeugd zoeken vroom te maken, zyn niets anders als eene bedorve *Schola parvulorum*, waar in de Grondregels, daar zich de Chinezen met groot voordeel van bedient hebben, qualyk toegepast worden. En dit zyn de reden, waarom 'er niemand gebeeterd uit haar Schoole komt, maar veel eer in de binnenste grond des herte daar in boosaardiger word; waar van men hier en daar uit de *Aanmerkingen over de Redenvoering van de Philosophia Practica der Chinezen* meerder licht bekomen kan. Als die goede Menschen het onderscheid tusschen het laager en hooger deel der Ziele wat dieper inzag, zo als het de Chinezen gekent, en wy 't ook eertyds op onze Hooge Schoolen geleerd hebben; dan zoude men zich niet meer verwonderen, waarom hare toestellen zo vruchteloos zyn, en de oorzaak niet alleen by de Jeugd, maar voornamentlyk by zich zelve zoeken. Voor 't overige ziet men, dat

Gewich-

dat het onderscheid van eenige oude Wys-
geeren, *inter partem animæ inferioris & su-* §. 141.
periores, tusschen het *laager* en *hooger* Deel der Leere
der Ziele, van een groot gewicht zy, en ik van het
heb 't ook tot een grond geleid, niet alleen hooger
in de Kennisse der Ziele, maar ook in het en laager
gebruik van haar Vermogen in de Kennis deel der
der Waarheid, en Oeffening der Deugden, Ziele.
dat is, in de Reden- en Zeden-kunde. Tot
het laager deel der Ziele behooren de Zin-
nen, d'Inbeeldingskracht, de Geheugenis,
de Zinnelyke Begeertens, d'Afkeer, en de
Hertstochten of Gemoeds-driften; tot het
hooger in tegendeel, het Verstand, het Ver-
nuft, de Wil, en de waare Vryheid. In het
eerste, komt de Mensch met de Dieren o-
vereen, als hy 'er gantsch alleen by blyft; 't
welk echter niet wel mogelyk is op zulke
plaatzen, daar men onder beschaafde Vol-
keren woont, ook zelfs op geen andere
plaatzen, daar de uiterlyke Levens-aart niet
al te slecht geteld is; in het andere, is hy
voornamelyk van hen onderscheiden, en ge-
draagt zich dienvolgens zo veel te meer als
een Mensch, hoe verder hy het hooger deel
der Ziele brengt. Hier zou noch al veel te
zeggen vallen, hoe het geene, wat by ee-
nigen van het hooger deel der Ziele geko-
men is, zich naderhand met het laager deel
der overigen inmengt, en vervolgens Ver-
nuft en Deugd van sommige Menschen door
den tyd een invloed in andere hebben kan,
die tot vernuftige overdenkingen onbekwaam
zyn; maar ik zou al te ver uitweiden, en
hier bybrengen, wat ik ergens anders met

Hoe de
deugd
eens
Men-
schen an-
deren
dienttig
is.

§. 142. meer overtuigender wyze zal kunnen ver-
143. handelen.

Over §. 435.

Hoe het
verlede-
ne de te-
genwoor-
dige Be-
geerte
sterker
maakt.

§. 142. Wie de Regel der Inbeeldings-
kracht (§. 238. *Met.*) voor oogen heeft,
zal ten eersten begrypen, hoe de voorgaan-
de Staat der Ziele met de tegenwoordige
t'zamen werkt, om de Begeerte te verwek-
ken. En men leert 'er ook teffens uit,
waarom de Gewoonte, uit meermaals her-
haalde Handelingen ontstaande, de Begeer-
te geduurig sterker maakt. Voorders leert
men daar uit, waarom het zwaar valt iemand
van het quade af te trekken, daar aan hy al
langen tyd gewent is. En daarom heeft dit
weder in de Zeden-kunde al veel te zeg-
gen.

Oer §. 436.

Hoe men
van 't
quade
afgetrok-
ken
word.

§. 143. De Zinnelyke Afkeer is ten op-
zichte van 't quade, wat de Zinnelyke Be-
geerte, ten opzichte van 't goede is. Der-
halven gelt hier ook met behoorlige veran-
dering, wat 'er te voren (§. 141.) van de
Zinnelyke Begeerte is bygebracht. Doch
deze Afkeer sluit iets meerder in, dan een
gebrek van Begeerte. Dit vind plaats, wan-
neer men eene zaak niet meer voor goed
aanziet, doch echter noch voor geen quaad
houdt; maar zo 'er het laatste by komt, ont-
staat 'er een Afkeer. Hier uit ziet men, dat
men iemand van 't quade afhoudt, als men
hem zo verre brengt, dat hy 't niet voor
goed kent. Doch dat voldoet noch niet;
men

men moet het quade ook leeren haten. En dit geschied, wanneer men 't voor quaad aanziet, en daar door een Afkeer daar van krygt. In 't eerste geval hoort men zeer licht den Verleider, en verandert ook zelfs van gedachten; maar in 't andere gaat 't zo gemakkelyk niet, daar wil men den Verleider niet hooren, maar antwoord hem wel: Wie my daar van spreekt, die is myn Vriend niet. Derhalven moet men hier weder in de Zeden-kunde op zien, wanneer men de Menschen van 't quade zoekt af te trekken. Doch het is zeer goed, als zy 'er een Afkeer van krygen, voor dat zy 't doen, of ook gewoon worden te doen, waar van de reden uit het geene, wat 'er eerst (§. 142.) gezeid is, genoegzaam blykt.

§. 143.
144.

Over §. 439.

§. 144. Eenige oude Wysgeeren hebben de Hertstochten, Gemoedsdriften of Lydingen al *per Appetitum vehementiorem*, of door een geweldige Zinnelyke Begeerte bepaald. Maar zy hebben het woord *Appetitus* in een breeder zin genoomen, als wy, en 'er den *Afkeer* of *Aversationem* te gelyk mede onder begreepen. Mits ik nu de *Appetitus* van de *Aversatio*, of de *Begeerte* van den *Afkeer* onderscheide, om dat die op het goede, en deze in tegendeel op het quade ziet, en die zich door een *Inclinatie* of Neiging tot de zake, maar deze door eene *Reclinatie*, Tegenzin of Aftrekking van een zake laat voorstellen. Zo heb ik van deze laatste met een in de Bepaling gesproken. De onder-

Bepaling
der
Herts-
tochten,
Ge-
moeds-
driften,
of Lydin-
gen.

Hoe ze
bevestigt
vill-word.

5. 144. vinding bevestigt de rechtmatigheid dezer Bepaling : Maar wanneer men ook uit de Natuur der Ziele onderzoekt , wat verandering doch eigentlijk in haar ontstaat op het oogenblik , dat ze van een Hertstocht geraakt of aangedaan word ; zo bevind men duidelyk (§. 881. *Met.*) dat het een driftige Zinnelyke Begeerte , of een geweldige Afkeerigheid is , welke beide uit ontelbare kleine van haar aart bestaan. Nu komen 'er Zinnelyke Begeertens en Afkeerigheden , uit onduidelyke Voorstellingen van 't goede en 't quade voort (§. 434. 436. *Met.*) , vervolgens ontstaan ook de Hertstochten uit dezelfde oorsprong , en behooren dienvolgens tot het laager deel der Ziele , zo als wy 't voorheen met de Ouden bepaald hebben. En dit moet men overweegen , als men in de Zeden-kunde wil onderzoeken , voor hoe verre de Gemoeds-driften in onze macht zyn. In 't Hoogduitsch heb ik het woord *Affect* behouden , om dat het aan ieder een veel eer bekend is , dan *Lyding der Ziele* , 't welk in 't Hoogduitsch niet te wel klinkt , zynde een slechte vertaaling uit het Latynsche *Passio animi*. Doch het is niet vreemd , noch ongewoon , Woorden van een vreemde taal in onze Spreekwyze , indien 't maar doenlyk is , uit te drukken. In 't Nederduitsch word het *Hertstocht* , *Gemoeds-drift* , of *Lyding* genoemd , wyl 'er de Ziel , gemeenlyk Hert en Gemoed genaamt , door getrokken , gedreeven , en aangedaan word.

Aanmer-
king om-
trent de
bena-
ming.

Over

Over §. 442.

§. 145.

§. 145. Uit het geene wat hier gezeid is, blykt, dat zich de geenen misgreepen hebben, die de Lust, en Onlust tot een byzondere soort van Hertstochten hebben gemaakt, daar ze doch niets anders zyn, dan wat de Hertstochten met malkanderen gemeen hebben. Het is uit een voorbarigheid geschied, zo als ik (§. 443. *Met.*) heb aangemerkt.

Over §. 444.

§. 146. Men kan de Gemoeds-driften op tweeërley wyze betrachten; of voor verre ze een verandering in de Ziele, of in het Lichaam te wege brengen. Van 't eerste is dus verre gesproken, alwaar wy ze als een vuurige Zinnelyke Begeerte of een geweldige Afkeerigheid bepaald hebben; maar hier word het andere getoont. Maar waarom diergelyke ongemeene bewegingen des bloeds in het Lichaam gevonden worden, word op zyn plaats aangewezzen (§. 882. *Met.*). De veranderingen, die zich naar het onderscheid der Gemoeds-driften in verscheide Menschen op verscheidene wyze openbaren, heeft men noch niet aangemerkt, ik laate staan, zich bemoeit, den grond daar van aan te wyzen. Onder tusschen was 't zeer nut en dienstig geweest, om der Menschen inbort daar uit te leeren kennen. Wie geleezen heeft, wat ik in de Zeden-kunde (§. 192. & *seqq. Mor.*) daar van heb aangemerkt, hoe de Menschen uit hare Gemoeds-driften te kennen

§. 146. nen zyn, zal 't geene, wat ik hier zeg, zeer
 §. 148. wel begrypen. Men ziet, dat 'er door-
 gaans noch veele nuttelyke dingen te on-
 derzoeken zyn, en men geen reden heeft
 met onnutte twistredenen de tyd te verspil-
 len.

Over §. 446.

Aanmer-
 king
 omtrent
 de Bepa-
 ling der
 Ge-
 moeds-
 driften.

Onge-
 gronde
 voorwer-
 ping van
 het Spi-
 nosismus.

§. 147. Ik heb getracht de Gemoeds-drif-
 ten op eene duidelyke wyze te bepalen,
 ten einde, op dat de Bepalingen vrucht-
 baar waren, en men daar uit kon afleiden,
 wat 'er nuttigs, om ze gaande te maken, te
 stillen, en te temmen, in de Zeden-kunde door
 gevonden word. Ik hebbe daar ook aange-
 weezen, dat myne Bepalingen tot dit oog-
 merk dienstig zyn, en de ondervinding be-
 vestigt, dat ik niets ondoenlyks heb voor-
 gesteld. Ondertusschen moet men lachen
 over de quaadaardigheid der geenen, die
 my uit de Bepalingen der Gemoeds-driften,
 door my gegeven, met *Spinoza* vergelyken,
 en van het *Spinosismus* verdacht willen ma-
 ken, om dat hy even als ik zeldzame Be-
 palingen der Gemoeds-driften kwam te ge-
 ven. Doch ik heb niet alleen geduurig aan-
 gewezen, waar in zich d'eene Gemoeds-
 drift van de andere onderscheidt; maar ik
 heb ook getoont, uit wat oorzaken die ont-
 staat, dewyl het laatste byzonderlyk in de
 Zeden-kunde te pas komt.

Over §. 449.

Nuttig-
 heid der

§. 148. Alles, wat 'er ooit van de Liefde
 met bestand der waarheid geroemt is, en
 wat

ZIELE IN 'T ALGEMEEN, enz. 221

wat zelfs de H. Schrift van haar aanprijft, §. 148. laat zich uit de hier gegevene Bepaling be- 149. wyzen, en op een verstaanbare wyze ver-Bepaling. klaaren. Men leeze myne Zeden-kunde, der Lief-
dan zal men 't genoegzaam vinden. En de-^{de.}
ze vruchtbaarheid van myne Bepaling der Liefde toont, dat daar omtrent geen mis-
slag is voorgegaan. De geenen, die myne Bepalingen der Hertstochten zeldzaam voor-
komen, geven zeer duidelyk te kennen, dat ze van Zedelyke zaken zeer slechte re-
den weten te geven. En waarlyk zo is 't met de Bepalingen der overige Gemoeds-
driften ook gelegen.

Over §. 454.

§. 149. De Haat is wat meerder als een ^{Onder-} enkel gebrek van Liefde. Wie geen Liefde ^{scheid} tot iemand heeft, dien is 't even veel, of den ^{des ge-} ander een geluk of ongeluk overkomt; maar ^{breks van} wie hem haat, die verblydt zich over zyn ^{Liefde,} ongeluk, en is bedroeft over zyn geluk. ^{en des} Dit onderscheid is te zien uit de Bepalingen ^{Haats.} der Liefde en des Haats; doch is te merken, dat de blydschap over het ongeluk, en de droefheid over eens anders geluk, in zulk een geringe trap zyn, dat men in 't eerste geval enkeld een genoegen, maar in 't tweede een misnoegen toestaat (§. 446. 448. Met). Doch de Bepaling van de Haat is even zo vruchtbaar, als die van de Liefde, gelyk als in de Zeden-kunde te zien is.

Over §. 463.

§. 150. De Vergenoeging met zich zelve ^{Voor-} ^{treffe-} ^{is lykheid.}

222 III. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 150. is een overaangename Hertstocht, en der Ver- spoort ons aan tot het goed doen, alſchoon
genoe- 't ons ſlecht beloont word; want zy maakt
ging dat men verduelig in lyden is, en de ſchel-
met hem ding en laſtertaal belacht. Het zelfde lot
zelve. word ik omtrent myne *Metaphyſica* of Hoofd-
wetenſchap, waar over ik deze Aanmerkingen
Voorne- ſchryve, gewaar. Ik ben van myn voorne-
men des men daar omtrent het beſt bewuſt, hoe dat
Schryvers ik namentlyk van zins was, de eerſte be-
omtrent vattingen en gronden der Kenniſſe daar in
de *Meta- phyſica*. op een duidelyke en verſtaanbaare wyze te
bepalen; van het geene, wat 'er in onze
Ziele voorgaat, de grond aan te wyzen; en
eindelyk vaſte en onwrikbare gronden aan
de hand te geven, waar door het Noodlot
om verre geſmeeten, en de Godsdienſt re-
gens de Godverzakers en andere Vyanden
krachtigſt beſchermt en verdedigt kan
worden. (Beziet het *Monitum ad Comment.*
Vertrou- *de nexu rerum* §. 1. p. 1.). Ik verbeelde
wen op my ook naar myn inzicht, in de uitvoering
zyne myner zake niet heel ongelukkig geweest
zaak, te zyn, en de toeftemming van Verſtandi-
ge zo wel, als de beſtendigheid der geenen,
die eertyds myne toehoorders geweest zyn,
ſterken my in myne meening, zo dikwils ik
tegenswoordig brieven ontvange van Perzo-
nen, die anders niet gewoon waren aan
my te ſchryven, en my verzekeren, dat ze
zich aan het ſchreeuwen van eenige boos-
aardige oproermakers niets meer kreunden,
die (op 't zachſte van hen te oordeelen)
uit onverſtand voor de vaderlyke Wet yver-
den. Wie dit Vertrouwen voor een Hoog-
moed

moed wil aanzien, om dat hy my niet anders als met bedriegelyke redenen bespringen kan, die kan het tot overtuiging van zyn eigen zelve, en de gerechte zake doen. De geleerde *Anonymus*, die in de *Commen- tatio de DEO, mundo, anima & fato* de gerechte zaken grondig verdedigt, heeft ten besluit zeer wel aangemerkt, dat hy by geen Rekenmeester, die zich zelve niet betrouwde recht te kunnen cyfferen, het Cyfferen zoude willen leeren. Ongeacht men nu door dit Boek gelegenheid gevonden heeft, Hoe de Schryver de vergenoeging met het zelve in zyne vervolging bevoonden heeft. (zo als ik in *het Bericht over myne Schriften van de Wygeerte* §. 216. & *seqq.* uitvoerig getoond heb, en aan de Wereld bekend is), om my niet alleen in 't openbaar te lasteren, maar ook door listige hinderlagen op eene voor de eerbaare Wereld gehaate manier te vervolgen, mits de Vyanden van Christus zelve wilden schynen, als of hy van het geene, waar mede hy beschuldigt wierd, overtuigt, en daar tegens voor 't gerichte verhoort was, doch echter niet zochten hem arglistelyk door bloote ongenade te storten, en uit te roepen; zo blyft doch het innerlyk Vergenoegen over 't zelve onveranderlyk, en daar komt geen berouw in my, dat ik 't geschreeven hebbe, terwyl ik het zou gedaan hebben, al was 't dat ik my diergelyke boosheid myner Vyanden van te voren had kunnen verbeelden; want ik het goede niet nalate, om dat boosaardige luiden daar door kunnen aangeleid worden om my te vervolgen. Maar deze Vergenoeging met myn zelve is oorzaak, dat ik myn

§ 150. myn gemoed in rust en vrede heb kunnen
 § 152. houden. Dienvolgens kan ik dezelve niet
 alleen uit de gronden des Vernufts, maar
 ook uit eige en in waarheid gewichtige On-
 dervinding, ieder een niet genoeg aanpry-
 zen.

Over §. 464.

Nuttig-
heid van
het Be-
rouw.

§. 151. Hoe aangenaam de Vergenoeging
 met zyn zelve is, zo verdrietig en moejelyk
 is in tegendeel het Berouw. Derhalven ge-
 lyk men die als een Beweegreden gebruiken
 kan om goed te doen, ten einde men zich
 over zyn goed geweeten verheugen kan; zo
 laat zich deze gebruiken, om iemand van
 het quaad afkeerig te maken.

Over §. 466.

Twyfe-
ling om-
trent de
Eerzucht
word op-
geloft,

Ydelheit
der Eer-
gierigen,

§. 152. Men moet de Eerzucht met geen
 Eergierigheid, noch met Hoogmoedigheid
 vermengen, zo als het fomtyds wel pleegt
 te geschieden. Dat men in al zyn doen en
 laten zyn best doet, om Eer en Roem te
 behalen, dat men alles heeft wel gemaakt,
 en zich met deze roem vergenoegt, ook
 zich daar door laat aanwakkeren, om in
 zyn voorneemen, van alles wel te maken, te
 volharden; is niets onbillyks, maar veel eer
 wat goeds en loffelyks, na het voorbeeld
 Gods, dat wy voor ons hebben. Maar een
 Eergierig mensch tracht meer Eere te heb-
 ben, als hem toekomt, en is te vreden,
 als hem de Menschen maar uit louter vleije-
 ry komen te roemen en te pryzen, het mag
 voor 't overige wel zyn of niet, gelyk als he-

helaas! de voorbeelden onder de Geleerden §. 152.
 niet onbekend zyn. Vind men niet heden- 153.
 daags Liederen, die den roem willen hebben,
 dat ze hare, zonder genoegzaam overleg,
 metter haast t'zamen geschreevene zaken,
 wiskonstiger wyze betoogt hebben, al-
 schoon ze de minste gave, die tot zulk een
 onderneming vereischt word, niet bezitten;
 ja, al wil 't niemand weten, zelfs een ver-
 haal van haar werk in 't *Journal* of Boekzaal
 laten invoegen, alschoon ze geen Mede-
 lidt van dat Genootschap zyn, waar in ze
 de heerlyke aart van het betoogen den Lee-
 zer aanpryzen. Een Hoogmoedige tracht inborst
 zich zonder reden boven andere te verhef- der
 fen, en andere nevens hem te verachten; Hoog-
 moedi-
 hy is met alle macht daar over uit, om gen.
 de geenen te vervolgen en te verdrukken,
 die niet anders zoeken noch beoogen, dan
 alles wel te maken, op dat 'er naderhand
 geen schade of nadeel voor hen uit ontstaan
 kan. Diergelyke voorbeelden vinden wy
 helaas! weder onder de Geleerden, die
 voor anderen de nederigheid behoorden te
 beyveren. In myne Zeden-kunde heb ik het
 onderscheid tusschen de Eerzucht, Hoog-
 moedigheid en Eergierigheid uitvoerlyk aan-
 gewezen, en alles uit Zeden-kundige Gron-
 den beweezen.

Over §. 487.

§. 153. Ik zeg met voordacht, dat men de dingen, waar over een gevoelig mensch toornig word, voor kleinigheden aanziet; want voor hem zyn ze geen kleinigheden, Aanmer-
king om-
rent de
Gevoe-
ligheid,

Metaphysica II. Deel.

P

de.

§. 153. dewyl hy zich veel ongemak dat 'er uit vol-
 154. gen kan, en waarlyk ook dikmaals komt te
 volgen, voor oogen stelt. Maar gelyk de
 Menschen in andere dingen gewoon zyn van
 anderen naar zich zelve te oordeelen, wyl ze
 niet geleert hebben over elke zaak uit hare
 Bevatting een oordeel te vellen; zo geschied
 het ook hier, en men hoeft zich daar in niet te
 laten verwarran.

Over §. 491.

§. 154. Wat hier van de Slaverny des
 Mensche, die aan de Gemoedsdriften de
 Heerschappy over zich laat, gezeid word,
 strydt niet tegen zyne Vryheid, noch is 't
 zodanig gesteld, dat men hem deswegen zy-
 ne Handelingen niet meer zou kunnen toe-
 rekenen. Want hy is zyns zelve mach-
 tig, voor al eer hy tot de Gemoedsdrift
 komt; hy kan leeren de Gemoedsdrift te
 matigen, dat ze geen Heerschappy over hem
 houde; en 't is reeds zyn eige schuld en
 strafbaar, dat hy zich door zyn quade ge-
 woonte en nalatigheid in 't goede, in
 Slaverny brengt. Ondertusschen is 't waar,
 dat Menschen, door hunne Gemoedsdriften
 ingenomen, in hare Handelingen zo vry
 niet te werk gaan, als anderen, die hunne
 zaken door een wys en vernuftig overleg
 verrichten. Daarom bevind men ook, dat
 de Menschen dikwils over het geene, wat
 ze in hunne Gemoedsdrift gedaan heb-
 ben, berouw krygen, zo dra als de drift over
 is, en 't vervolgens aan een schielykheid en
 onbedachtzaamheid toeschryven. Ja men
 pleegt

pleegt 'er ook wel op te zien, en deswe- §. 154.
 gen de misgrepen wat te verschoonen, in-
 zonderheid als iemand oorzaak tot een hevige
 Gemoedsdrift gegeven is. Doch ongeacht ^{Of men}
 de Gemoeds-driften den Staat van Slaaverny ^{de Ge-}
 uitmaken; zo volgt echter daar uit niet, ^{moeds-}
 dat men niet de meesten, zo niet alle tot ^{driften}
 een goed einde buigen kan. En dit is juist ^{tot een}
 de Plicht, die wy schuldig zyn. Want ter- ^{goed}
 wyl wy Menschen, volgens onze Natuur, ^{oogmerk}
 niet vry zyn van de Gemoedsdriften, noch ^{buigen}
 daar van t'eenemaal bevryd kunnen worden;
 zo moeten wy zorg dragen, dat ze ons
 niet benadeelen, en van 't goede afrek-
 kende, tot het quade verleiden, maar veel
 eer van het quade afhouden, en tot het
 goede brengen en aansporen; 't welk geen
 gering deel is van de *Reductio Appetitus sen-*
sitivi ad consensum cum rationali, waar van wy
 voorheen (§. 132. 141.) gesproken hebben.
 Derhalven is 't een groote eenvoudigheid, ^{Tegen-}
 voor iets ongerymds en tegens den Gods- ^{werping}
 dienst strydende te willen aanzien, het ^{beant-}
 geene ik in de Zeden-kunde heb uitgeleid:
 als dat het Gebed ons tot een heilig gebruik
 der Gemoeds-driften aanleide; en het zel-
 ve godlozer wyze te berispen, als of ik
 beweerde, dat het den Mensch in de Slaa-
 verny bracht, waar in hy zyner niet meer
 machtig was. Kan de Mensch al zyn Ver-
 mogen niet tot het goede aanwenden, en
 ook tot het quade misbruiken? *By voorbeeld*,
 Misbruiken niet eenigen hun Verstand tot
 het quade, daar 't in tegendeel andere tot
 het goede gebruiken? En leert het niet de

- §. 154. ondervinding zelve, dat dezelfde Herts-
 155. tocht, *by voorbeeld*, de Liefde nu tot bevoor-
 dering van 't goede gebruikt, dan tot het
 verderf misbruikt word? Wie kan het mis-
 bruik der Hertstochten ontkennen? Doch
 wie kan ook het rechte gebruik loochenen,
 daar zich God zelf in deze opzicht Herts-
 tochten in de Schrifture toeëigent, en wy
 door zyn voorbeeld geleeraard worden, de
 Hertstochten recht te gebruiken? Luiden,
 die van God noch geen goede Zin verkree-
 gen hebben, maar in de eigenste Slaaverny
 der Gemoedsdriften noch steken, zyn maar
 gebooren om alles te verkeeren en te ver-
 draayen.

Van wie
 ze ge-
 maakt
 word.

Over §. 492.

Hoe het
 woord
 Wil ge-
 nomen
 word.

§. 155. De Wil word of in een wydloo-
 pige zin genomen, als dat men teffens me-
 de daar onder bevat de Zinnelyke Begeerte;
 of in een naauwere, waarin hy haar word
 tegengesteld, en van ons *Appetitus rationalis*,
 dat is, *de redelyke Begeerte* genoemd
 word. In 't laatste geval moet de Voorstel-
 ling eene duidelykheid hebben, dewelke ze by
 de Zinnelyke geenzins heeft. Wy gebrui-
 ken het woord eigentlyk in een naauwere
 zin, en schryven de onvernunftige Dieren
 ganfch geen Wille toe. En hier in komen
 wy met de oude Wysgeerte overeen, die de
 Zinnelyke Begeertens van de redelyke
 zeer wel onderscheidt, gelyk dan ook
 byzonderlyk in de Zeden-kunde, wiens
 halven men de Wille voornamentlyk
 leert kennen, dit onderscheid wel in
 acht

acht te nemen is. Doch men moet niets, §. 155.
 wat een goede grond heeft, deswegen ver- 156.
 werpen, om dat het oud is, noch in 't alge-
 meen zich afkeerig van de School-Wysgeer-
 te toonen; maar veel eer alles beproeven, en ^{Hoe men}
 het goede behouden. Ja het Oude, als 't ^{zich ten}
 zonder de Waarheid te benadeelen, kan be- ^{opzichte}
 houden worden, heeft meer recht dan het ^{der oude}
 Nieuwe, dewyl men zonder reden geen ^{Wysgeer-}
 veranderingen in de Wetenschappen be- ^{te te ge-}
 hoort te maken, als waar uit onnodige ver- ^{dragen}
 warringen ontstaan. De Verstandigen heb- ^{heeft}
 ben 't *des Cartes* zeer qualyk genomen, dat
 hy verder gegaan is, als hy behoorde te
 doen, en nodig had gehad, en men neemt
 noch hedendaags zeer qualyk, dat sommige
 alles, wat anderen gebouwt hebben, om ver-
 re smyten, en meenen, dat ze uit de grond
 een nieuw Gebouw, als 't wat deugen
 zoude, moesten stichten en opbouwen.

Over §. 493.

§. 156. Het Niet-willen pleegt men in 't ^{Aanmer-}
 Duisch somtyds met een woord *Weerwil* te ^{king om-}
 noemen; edoch als'er eenigen toorn of gram- ^{trent het}
 schap mede verzelt is. In de Wysgeerte ^{Niet-wil-}
 kon men 't ook voor het enkele Niet-wil- ^{len,}
 len nemen; maar ik heb in de betekenis ^{Omzich-}
 geen verandering willen invoeren. Men ziet, ^{tigheid}
 dat ik ben zorgvuldig geweest, om alle mis- ^{des}
 verstand te verhoeden; gelyk ik ook altyd ^{Schry-}
 de woorden wel bepaald hebbe, en by de ^{vers.}
 vastgestelde bepaling gebleeven ben. Dus
 is de schuld aan my niet, dat andere myne
 woorden verkeeren; maar het is haar eigen
 P 3 schuld.

§. 156. schuld. Ik heb gedaan, wat ik verplicht
 157. ben; en wat in myn macht niet is, moet ik
 Waarom laten geschieden. Het Niet-willen rekent
 den men gemeenlyke ook mede tot de Wille;
 Schryver even als het Willen; maar dewyl 't eene
 het Niet-willen byzondere Bepaling van noden heeft; zo
 van het heb ik het Vermogen van Willen, of de
 Willen Wil, en het Vermogen van Niet-willen,
 onder- ('t welk men de *Weerwil* konde noemen), of
 scheidt. *Voluntatem & Noluntatem*, van malkander
 onderscheiden.

Over §. 494.

Aanmer- §. 157. De gelykenis van de Weegschaal
 king o- word tot verklaring der Spreekwyzen aan-
 ver de gehaald, die men van de Wille gebruikt, of
 gelykenis van de veel eer van de Ziele, doordien zy wil, en
 Weeg- niet wil, of het willen achterlaat. De
 schaal, Ouden hebben 't 'er reeds toe gebruikt, zo
 als wy 't by *Cicero* vinden. Doch men moet
 het niet verder gebruiken, iets daar uit wil-
 lende dwingen, als of men wilde beweeran,
 dat het in de Ziel even eens toegaat, als
 met de Weegschaal, en dat men vervolgens
 de Ziel in 't Willen noodzaakte, en haar
 alle Vryheid benam. Het is wel onnozel-
 diergelyken aan te merken, dewyl dit uit de
 bygebrachte gelykenisse geenzins volgt,
 ook genoegzaam blykt, dat ze ten dien-
 einde niet aangehaald word; maar ik heb
 genoeg ervaren, dat men noch onge-
 rymder gevolgen gemaakt, en my dezelve
 als zulks leerende te last gelegd, ja tegens
 alle verantwoordingen met geweld heeft zoe-
 ken op te dringen. Ik heb met ontsteltenis
 in

Klagten
 des
 Schryvers
 over zy-
 ne Vyan-
 den.

in de *Commentatio van de dikwils gemelde Anonymus* gelezen, dat de Heer Lange in 158. Halle deze gelykenis in zyne *Medicina mentis* zelfs gebruikt heeft, en dat in een verkeerde Zin, dien hy my tegens alle billykheid wil opdringen, en ik nergens beweert, maar veel eer (§. 510. *Met.*) wederlegt hebbe, als of de Beweeg-redenen even eens als de Gewichten in de Ziele werkten. Hy moet of zelfs niet weten, wat hy in zyne Boeken uit andere schryft, of heden voor gevaarlyk houden, wat hy gisteren voor een heilzaame Waarheid aannam, of by anderen voor gevaarlyk houden, wat hy by zich zelve daar voor niet aanziet. Maar ik kenne die Heeren wel, welke koud en warm uit een mond spreken, en die het zelfde voor een heilzame Waarheid en een gevaarlyke Dwaaling houden, naar mate dat het met haar belang overeenkomt. De *Anonymus Theologus* heeft meer van diergelyke staaltjes aangehaald, als die in hunne Schriften wel beleezen is, maar weinig genoeg daar in vind. Even deze Liefde tot de Waarheid, en deze fraaye oprechtheid, waar van ik zedert veele Jaren al verscheide proeven ontmoet hebbe, heeft my haare schynheiligheid aanstonds verdacht gemaakt. Want ik bemin de Waarheid en oprechtheid, en ben een Aarts-vyand van eigenbaat.

Over §. 498.

§. 158. My schiet hier een voorbeeld uit de *Algebra* in, 't welk ik te eerder moet bybrengen. Of een staat van eene vol.

§. 158. brengen, om dat 't ook de geenen, die in 't strekste nazinnen niet ongeoeffent zyn, twyfelachtig kan maken. In de Algebraïsche Rekeningen komen zulke gevallen voor, waar in het volstrekt eenerley is, men doe van twee dingen wat men wil, en zich doch echter bepaalt het eene te doen, vervolgens, daar wy ons in *perfecto statu indifferentie*, of in den staat van een volstreckte onverschilligheid schynen te bepalen, als of wy ons ook zonder eenige reden konde bepalen. Ik zal een ligt voorbeeld geven: x en y zyn twee onbekende Grootheden, die ik zoek, en $x + y = a$, en $xy = b$. Nu mag x de groote, y de kleine; of y de groote, en x de kleine betekenen; zo blyft 't doch d'eene reis als de andere, en word in de vergelyking geen verandering. Wanneer men de *Aequatien* reduceert, is 't even veel, of ik ze tot x of tot y reduceere. In beide gevallen komt 'er eenerley Quadraatische *Aequatie* uit, waarvan de eene wortel de groote, de andere de kleine, van de twee Grootere betekent. Hoe veel reden ik dienvolgens hebben kan, om ze tot x te reduceeren; even zo veel reden heb ik dezelve tot y te reduceeren. Derhalven is hier een *perfectum equilibrium* of een volstrekt evenwicht, zo als 'er is, de Weegschaale recht staande, doch echter bepalen wy ons tot het eene. Ik weet zeer wel, dat men de benaming heel anders kan schikken, en het halve Verschil der Grootheid x noemen, dan is de eene $a \pm x$, en d'andere $a - x$, bygevolg $aa \pm -xx = b$. Zo iemand met voordacht d'eene Op-

lof

lofing voor d'andere kwam te kiezen, die §. 158, zou op de laatste vallen, en die voor de eerste uitkippen. Maar wy overzien de dingen voorheen niet, en dienvolgens zou 't maar heeten een uitvlucht zoeken, als wy ons daar op wilden beroepen. Doch 't is myn gewoonte niet andere te blinddoeken, op hoope dat zy 'er mede te vrede zullen zyn, als ik zelfs niet overtuigt ben, van de twyffel weggenomen te zyn. Men zal in dit stuk by niemand meer oprechtheid vinden dan by my, also ik voor de Stellingen, die ik beweere, zulken liefde niet hebbe, dat ik ze gaarne voor andere wilde aangenomen, en voor waar gehouden hebben, alſchoon ik 'er zelfs noch niet mede voldaan was. Ja, als ik reden daar tegen vond, waar door het geene ik beweere, over hoop geworpen wierde, zou ik 'er d'eerste tegen zyn. Willens en wetens zoek ik geen dwaaling te verdedigen; want myn eenigſte oogmerk is, de waarheid vaſt te ſtellen, om daar op als een vaſte en zekere grond, naar 't voorbeeld der Wiſkonſtenaars te kunnen bouwen. Dienvolgens blyft het wel zeker en ongetwyffelt, dat 'er geene reden voorhanden is, waarom het beter was, de *Aequatien* tot x , dan tot y te reduceeren, en dus, ten opzichte der zake, een voltrekte onverschilligheid is. Maar, myns bedunkens, worden hier twee zaken, die men heeft te onderscheiden, met malkander verward. Men vraagt niet, of het geene, wat men kiest, ten opzichte der zake *indifferent* of

Proef der
oprech-
tigheid
des
Schry-
vers.

Ant-
woord
op de
Tegen-
werping.

beelden voor zich heeft, maar het andere §. 158.
als een zaak, die geene voor zich heeft.

En daarom krygt de eene, om zo te spre-
ken, een overwicht voor de andere. Mo-
gelyk zal men zeggen; dit gaat aan, als
men het Vernuft ter zyden stelt, en zich
by de Inbeeldings-kracht houdt. Maar ik
heb reeds aangewezen, dat, in zo verre
zich by ons menschen de Zinnen en d'In-
beeldings-kracht niet geduurig daar onder
mengden, en wy, by gebrek van het Ver-
nuft, daar na te werk gingen, wy na de Re-
gelen des Vernufts, een andere benaming,
waar door zich beide deelen van elkander
onderscheiden, zouden komen te maken;

Verder
uit-
vlucht
word af-
geine-
den.

't welk buiten dit met de *Regelen der Teke-
nen-Konst* of *Artis Characteristica*, waar van ik
(§. 318. *Met.*) gesproken hebbe, meer o-
vereenkomt, dan met die, na dewelke men
als onderscheiden moet voorstellen, wat 'er
in 't Verstand onderscheiden gevonden word.
Indien, volgens het Vernuft, de eenige weg
om het Voorstel, op te lossen, voor handen
was; zou het zwaarigheid kunnen maken,
of niet een Weezen, dat t'eenemaal naar
het Vernuft handelt, zich zonder reden hier
tot iets moeste bepalen; maar vermits 'er
een verkiezing onder veele te maken voor-
komt, als men een Vernuft alles doordrin-
gend onderstelt; zo kan men niets daar uit
besluiten. Doch staat 'er ook aan te merken,
dat, wanneer ook een zaak maar op eene
wyze mogelyk is, men reden kan hebben,
om 't veel eer te doen als na te laten. On-
dertuschen ziet men uit het aangehaalde

Byzon-
dere nut-
tigheid
van de
Voor-
Algebra

- §. 158. Voorbeeld, dat ons de *Algebra* ook tot een
 159. naauwkeuriger kennisse des Wils kan aanleiden, als men het geene, daar de vryheid des Wils mede deel aan neemt, wil overweegen. Een wys en verstandig man maakt zich alles, wat hem voorkomt, op zo veel-erhande wyze, als hy immermeer kan, ten nutte.

Over §. 499.

Hoe wy
 uit ge-
 woonte
 hande-
 len.

§. 159. Als wy eens een vast voornemen gemaakt hebben, om iets te doen, ook het zelve in 't werk gesteld hebben; zo herinneren wy ons by de eerste gelegenheid het zelfde te doen (§. 238. *Met.*), en geen reden vindende van het zelve te veranderen, gaan wy 'er na te werke. Wie de zaak duidelyk wil inzien, vind 'er in eene behoorlyke Sluit-reden de grond van (§. 341. 342. *Met.*). Als wy by voorbeeld de spyze zien, openbaart zich het Grond-oordeel: als dat het deze of die spyze zy. Daar by komt ons te binnen, dat wy eens voorgenomen hebben, van diergelyken spyze te nuttigen. En dus komen wy het eens opgevatte voornemen op deze spys byzonderlyk toe te passen. Wy gaan *vi determinationis præteritæ*, of volgens het eerste voornemen, in alle diergelyke voorvallen zo lange te werk, tot dat wy het om nieuwe redenen veranderen. Deswegen heeft men zich voor het eerste quaad doen te wachten; zo zal men daar in zo ligt niet konnen vervallen, waar zich daar voor beter weten in acht te nemen. De geenen die voorgeven, als of men dagelyks, ja zelfs al-

alle uuren, zo veele voorbeelden, van iets §. 159.
 zonder eenigen grond of reden te willen, 160.
 voor zich hadde; hebben zonder twyffel
 voor oogen, waar omtrent men uit gewoon- Zelfs
 te handelt. Maar alſchoon ze by wyze van mislei-
 een bekende zake ſpreken, als dat 'er on- ding der
 telbaar veele van diergelyke waren; zo zyn Onbe-
 ze echter niet in ſtaat om een eenige voor dachtza-
 te brengen. Haar gansche ſteunzel is dit men.
 vooroordeel, dat 'er geen reden zyn, waar-
 om ze iets willen, dewyl ze van geene be-
 wuſt zyn. Zy beſluiten: Ik weet geen re-
 den te geven; vervolgens is 'er geen voor-
 handen. Maar op zulken wyze zal ook veel
 in de Natuur-kunde geen oorzaak of reden
 hebben. Men bringe een eenlg. voorbeeld
 in byzondere omſtandigheden by; dan zal
 ik hen de reden wel toonen, alſchoon zy ze
 niet weten te vinden, of ten minſten zeg-
 gen, waar het van daan komt, dat zy ze
 niet zien konnen. Ik hebbe myn beſt ge-
 daan, om een Voorbeeld te vinden, van iets
 zonder reden te willen, zo als die voorheen
 uit de *Algebra* (§. 158.) aangehaalde tegen-
 werping daar van getuigt; maar ik hebbe noch
 geen een konnen vinden, daar by ik beden-
 ken zou hebben gehad.

Over §. 502.

§. 160. Gelyk 's menſchen Verſtand nooit
 zuiver of rein is, zo is de Wil ook nooit
 zonder de Zinnelyke Begeerte. Op dat nu
 deze niet overheerſche, en wy tegen het
 Vernuft aangaan, zo is 't in de Zeden-
 kunde noodzakelyk te toonen, hoe men de
 Zin-

Hoe de
 Zinnely-
 ke Be-
 geerte te
 beſtieren
 is,

§. 160. Zinnen en Inbeeldings-kracht daar heen brengen kan, dat ze met het Vernuft een en dezelfde weg inslaan; en dus de Wil en de Zinnelyke Begeerte malkander niet tegen zyn, maar deze die veel eer secundeere en bevordere. Anders in de grond van veele daar in gelegen, dat de Zinnelyke Begeerte zich met de Wille by ons menschen geduurig vereenige; en byzonderlyk laten zich daar uit veele Zeden-kundige Regelen betoogen.

Over §. 504.

Aanmerking
over de
voorgaande
en navolgende
Wille.

§. 161. In deze zin kan het onderscheid *inter voluntatem antecedentem & consequentem*, of tusschen de voorgaande en volgende Wille zelfs by God plaats vinden; zo als hy dan ook van onze Gods-geleerden in geen anderen zin daar van gebruikt word. Ik spreek van de zake, en niet van de woorden. Want ik weet wel, dat 'er in de bepalingen somtyds omtrent de woorden een onderscheid is, doordien ik getracht hebbe, dezelve na de Regels der Reden-kunde te schikken, op dat ze vruchtbaar mogten zyn, om 'er andere zaken uit te bewyzen, ook het onderscheid der zaken klaar en duidelyk genoeg voorstelden.

Over §. 506.

Regel
des Wils.

§. 162. Dit is *Lex appetitus*, of de Regel waar na zich het Vermogen van te Willen schikt. En hier in is alles gegrond, wat men tot leiding des Wils en der Zinnelyke Begeerte in de Zeden- en Staat-kunde voorschryft,

schryft. Ik voeren hier niets nieuws in, maar §. 162 behoude, gelyk in andere gevallen, het gee- 163. ne wat gebruikelijk is, doch ik zoek het naderhand te gebruiken, en 'er meerder uit af te leiden, als men voorheen gedaan heeft. En dit is myns bedunkens de rechte weg om Wysgeerig te redeneeren, waar door de Wetenschappen bevordert worden.

Over §. 508.

§. 163. Wat hier gezeid word, is reeds of een te voren (§. 158.) uitvoerig verklaart. Wy Staat des zullen wel nooit een staat der volstrekte te on- Onverschilligheid aantreffen, wy mogen den verschil- staat des geenens, die iets verkiezen wil, of ligheid naar het Vernuft, of volgens de Zinnen en is mogelyk Inbeeldings-kracht met een overleggen. Wie Klagten niet gewoon is op alles naauwkeurig acht te over de geven, of ook het Vermogen niet heeft voorba- om al het geene, wat in zyne Voorstelling der Ge- righeid onthouden is, te ontwarren, die beeldt zich leerdens in, veel te vinden, dat iemand, die scherp- zinnig genoeg is, niet zien kan. Derhalven was Hoe de- 't genoeg, dat men ook in de Oeffening over- ze voor- leide, wat men in de Beschouwing leert, barig- als dat het Verstand bloode zo zwak is, heid kan vervolgens ook zelfs in natuurlyke dingen vermyd worden. eerst door behoorige oeffeningen eene vaar- digheid verkrygen moet, en dat dus die geene onmogelyk eene vaardigheid bezitten kan, die de vereischte oeffeningen daar toe noch niet eens begonnen heeft. Dit heeft de meergemelde *Anonymus* in zyn *Commentatio de DEO &c.* zeer wel gebruikt, om te bewyzen, dat myne Tegenstrevers niet in staat

§ 163. staat zyn van de Waarheden die betoogen-
der wyze ontwart en opgeheldert worden ,
te oordeelen. Niemand kan dit duiden , als
of ik my door hoogmoed boven anderen
wilde verheffen. Veel eer blykt 'er het te-
gendeel uit , dat ik anderen my gelyk ach-
te , mits ik aan de oeffening toefschryve ,
wat iemand , hoogmoedig zynde , aan een
byzondere gave , die hy voor anderen be-
zat , zoude toefschryven. *By voorbeeld*: Het
Betoogen vereischt een byzondere vaardig-
heid , die men eerst door veele oeffening
mchtig word. Daar twyffelt niemand aan ,
die de Grondbeginzelen der Geometrie ge-
leert heeft. Ja hy begrypt , dat men zich
geen Betooging wel voorstellen kan , voor
dat men daar in een byzondere vaardigheid
bereikt heeft ; gelyk wy dan uit deze oor-
zaak bevinden , dat zelfs Wiskonstenaars
buiten de Wiskunde iets voor Betoogingen
hebben uitgegeven , die men 'er geenzins
voor erkennen kan. Wie nu met Betoogin-
gen nooit heeft omgegaan , veel minder zich
daarin geoeffent heeft ; die heeft noch vaar-
digheid in 't betoogen , noch een rechte
bevatting daar van , waar door hy bekwaam
was , van dezelve te oordeelen. Hoe won-
der komt het uit , als iemand , die met Betoog-
gen lang heeft omgegaan , en genoegzame
preuven van zyn ervarenheid daar in gegeven
heeft , zich van een ander , die het Betoog-
gen niet eens van naby kent , zal laten ge-
bieden , om te gelooven , dat iets op een
betoogende wyze verhandeld zy , en te vre-
den zyn , dat hy 't zegt. O ! dat de
Men-

Dit word
door een
voor-
beeld
ver-
klaart:

Menschen doch eens leerden hare dwaasheid §. 164
kennen, en hun gezag beter in acht na-
men!

Over §. 510.

§. 164. Deze Tegenwerping heeft *Clar-* Bericht
ke in Engeland tegens *Leibnitz* ingebracht, over ee-
toen hy met hem over eenige punten in de ne Te-
Metaphysica twistende was. Maar de Za- genwer-
ping.
lige *Professor Tbümig* heeft 'er al in de laat-
ste Antwoord, die hy in plaats van de Heer
van *Leibnitz* na zyn dood heeft opgesteld,
op geantwoord. De Heer *Clarke* heeft door
zyn zintwisten in Duitschland een *Ecbo* of
Weêrgalm verwekt; maar het gaat 'er mée
als met de Weêrgalm, dat zyne inwerpin-
gen maar gebrekkelyk herhaalt en nageroe-
pen worden. Ondertusschen maakt zyn
gezag opblazend en hoogmoedig. Wy-
ze en Verstandige worden daar door de Kik-
vorsch van *Aesopus* indachtig. Byzonderlyk
ziet men ook heden, wat geheim 'er on-
der verborgen leidt, dat de Hallische So-
phist my deze Gelykenis zo qualyk wil uit-
duyden, of hy 't schoon in de verkeerde
zin, die de Heer *Clarke* betwist, zelfs ge-
bruikt (§. 157.). Het is by hem waar, wat
de Schryver zegt, dien hy in de handen krygt,
als hy iets schryven wil. O! hoe slecht
staat het met de waarheid by myne Tegen-
strevers, die zich inbeelden berechtigt te
zyn de waarheid te redden.

§. 165.

Over §. 513. & seqq.

Aanmer-
king o-
ver de
Bevat-
ting van
de Vry-
heid.

Inborst
des
Schry-
vers,

§. 165. Wat hier van de Bevatting der Vryheid word bygebracht, is niets nieuws, maar het zelfde, dat men in de oude Wysgeerte van *Aristoteles* geleerd heeft. Maar dewyl de oude Wysgeerte dit wel verklaard en uitgevoerd heeft, zo heb ik 't mede behouden, en te meer, dewyl men een volkome en rechtschape Bevatting van de Vryheid nodig heeft, om in de Zeden-kunde deugdzame Regelen voor te schryven. Want indien ik toonen wil, hoe men zich in byzondere gevallen tot vrye Handelingen zal bepalen, zo dien ik te weten, hoe 't in het algemeen in de Ziele toegaat, als ze zich tot vrye Handelingen bepaalt. Wie nu in de Zeden kunde deze Proef doen kan, dat hy Regelen die men oeffenen kan, voorschryft, die toont genoegzaam, dat hy de geschapenheid der Vryheid te recht heeft ingezien. Want daarom leeren wy, wat de Vryheid is, op dat wy dezelve in voorkomende gevallen recht weten te gebruiken. Die niet anders weet als over de Vryheid te zintwilen, heeft weinig nut van zyne Kennisse te verwachten. Ik zie in alle dingen op de nuttigheid, en toone die in der daadt aan; het komt by my op geen enkel zeggen aan. Ook tracht ik naar geen gezag, om de Menschen te doen geloven, noch voor waarheid aan te nemen, wat ik zeg; daarentegen zal my ook niemand zo trouwhartig maken, dat ik myn Vernuft onder zyn gezag zoude

gevangen nemen. Ik stelle de gronden voor, §. 165.
 komen ze iemand te overtuigen, zo ben
 ik blyde; komt ze iemand te verwerpen,
 ik ben te vreden; maar komt my iemand
 boosaardiger wyze te vervolgen, en my om
 myn welvaaren te helpen, zo ben ik ver-
 plicht tegens hem de wapenen op te vatten,
 en my te verdedigen. Wie in noodweer
 schade lydt, heeft het zich zelven te wy-
 ren. Dewyl de Beweeg-redenen de Ziele
 niet dwingen; zo is ze door hare Vryheid
 onverschillig iets te doen of te laten, en
 moet zich zelve bepalen, zo een van bei-
 den zo voort geschieden zal. Maar dat de
 Beweegredenen niet dwingen, noch de Han-
 deling noodzaakelyk maken, ziet men daar
 uit, dewyl men daar van afzien, en zich
 veranderen kan. Wat noodzakelyk is, dat
 is onveranderlyk, en in tegendeel wat ver-
 anderlyk is, dat is niet noodzakelyk. Vol-
 gens hare Natuur is de Ziel tot geen van
 beiden bepaald, maar veel eer onverschil-
 lig, dat is, zy kan zich zo wel tot het ee-
 ne als tot het andere bepalen. En of ze
 schoon genoegzame reden moet hebben,
 als ze zich bepalen wil; zo is 't echter geen
 dwang; want de gronden heeten maar vol-
 strekkende, in zo verre de Ziele niets ver-
 der gebruikt als die, wanneer ze zich bepa-
 len wil; maar dat ze zich zonder reden
 niet bepaalt, geschied daarom, wyl ze een
 vernuftig Weezen is, machtig om zyne
 Handelingen te overleggen.

Hoe de
 Ziel vol-
 gens haar
 Vryheid
 onver-
 schillig
 is.

§. 166.

167.

Over §. 519.

Moge-
lykheid
der Be-
vatting
van de
Vryheid.

§. 166. Deze Bevatting der Vryheid komt met de ondervinding overeen, als mede met het geene dat wy door aanleiding der oude Wysgeerte daar van te voren bygebracht hebben. En dus geven wy niets onmogelyks, noch iets ingebeeldts voor Vryheid uit, en zyn verzekerd, dat het geene, wat 'er in de Zeden-kunde uit deze Bevatting word afgeleid, ook zekerlyk in Oeffening te brengen is.

Over §. 521.

Aanmer-
king om-
trent de
Necessitas
moralis.

Hare
nuttig-
heid.

Dwaas-
heid der
Men-
schen.

§. 167. Ik bepaale hier, wat het is, dat men *Necessitatem moralem*, of de Noodzakelykheid der Handelingen noemt. Het was beter geweest, dat men deze benaming had achtergelaten, wyl ze de Woord-Geleerden verwarren kan, als die uit geen Bevattingen, maar enkeld uit de Woorden redeneeren, en door de Letterkonstige pynbank, ik weet niet wat voor waarheid daar uit zoeken te halen; maar dewyl ze eens ingevoerd is, zo behoort men ze ook te bepalen, ten einde men de Schriften der geenen, die zich daar van bedienen, niet verkeerd of onrecht verstaa. Van haar komt het, dat God de vrye Handelingen der Menschen heeft kunnen weten, en dat ook zelfs voor de Menschen een Konst mogelyk is dezelve te gissen, welke van wegens hare groote nuttigheid verdiende wat nader onderzocht te worden. Maar zo gaat het in de Wereld, dat de Menschen liever met on-

nut-

nutte twisten den tyd flyten, en d'een des §. 167.
 anderen zyn Duivel word, om hem ver- 168.
 driet aan te doen, dan dat ze zich zouden
 bevlytigen iets nuts te onderzoeken. 't Is
 waarlyk een groote ellende onder de Zonne,
 dat Menschen niet alleen voor zich zelve
 niets doen, maar ook niet zien en gedogen
 kunnen, als anderen iets willen doen, en
 hen daarom met haar uiterste vermogen iets
 zoeken in de weg te leggen.

Over §. 527. & seqq.

§. 168. Wat hier van de Overeenstem- Nuttig-
 ming onzer Gedachten met de Veranderin- heid der
 gen omtrent de Zintuigen, en Beweegingen Onder-
 des Lichaams met de Wille der Ziele ge- vinding
 zegd word, is door de ondervinding be- omtrent
 kend, en word van niemand in twyffel ge- de Over-
 trokken. Het kan ook volstaan voor de eenstem-
 Reden- Zeden- en Staat-kunde. Hoe het ming der
 toegaat, hebben wy niet nodig te weten, Li-
 als wy de Zinnen in de kennisse der Waar- chaams
 heid gebruiken, of onze vrye Handelingen en der
 bestieren willen. Gelyk nu een Zeden- Ziele,
 Leeraar niets verder nodig heeft, dan wat
 hem de ondervinding leert; zo hoeft ook
 een Gods-geleerde niet verder te gaan. En
 daarom heeft de Bepaling van de aart en Van wat
 wyze, hoe 't Lichaam en de Ziel in malkan- voor een
 der werken, geenen invloed in de Gods-ge- gewicht
 leerdheid en Zeden-kunde. Het is ten op- de Wys-
 zichte van dezelve even veel, hoe ze iemand geerige
 bepalen wil. Brengt hy wat ongerymds Hypothe-
 voor, dan is hy ook belachens waardig. ses of
 Onder-
 stellin-
 gen zyn.

§. 168. Maar het is een dwaasheid, zich daar over in een stryd in te laten, als of des Menschens Heil en Zaligheid, ook het Welvaren van het Roomsche Ryk daar van afhing, hoe men de Werkingen des Lichaams en der Ziele in malkander bepaalde. Zo iemand het geene, wat de ondervinding leert, wilde loochenen, die zou de Reden- Zeden- en Staat- kunde te na komen, *by voorbeeld*, als men ontkende, dat de Ziel aanstonds eene Voorstelling van de Zaak hadde, zo dra zich eene Verandering in de Zintuigen openbaart, of dat op de vrye Wille der Ziele de beweegingen des Lichaams niet volgden. Maar wie dit toestaat, die doet geen schade. Want brengt hy eene Bepalinge voor, hoe zulks toegaat, die strydig is met het geene, wat hy door ondervinding komt toe te staan, dan volgt 'er niets anders uit, dan dat zyne Bepaling ondeugend is, en hy ze zelf wederlegt. Hier uit ziet men, wat een klein Verstand het is, als zich iemand over de Bepaling der aart en wyze, hoe het geschieden zal, komt te yveren; daar men het geene toestaat, wat door de ondervinding geschied. Wat de Ondervinding toont, is onstrydig; de Bepaling, hoe het geschied, is eene *Hypothesis* of Onderstelling. Wie hier in ongelukkig is, dat hy 't niet treft, die ontkent ja de zaak niet, en dienvolgens is 't onrecht, hem daar van te beschuldigen. Men kan hem, indien men wyslyk en bescheiden wil oordeelen, verder niet beschuldigen, dan dat hy zyne Bepaling zelfs wederlegt, en vervolgens iets ongerymts

rymts voorgebracht heeft. Wat hy bepa- §. 168.
len wil, wederlegt het zelve wat men in 169.
plaats van de Bepaling voorbrengt. Vee-
le hebben my, na dat ik dit in de eerste
Druk geschreeven hadde, al opentlyk hare toe-
stemming gegeven, en ik twyffele niet, of
daar zullen noch veelen meerder getuigenis
der waarheid geven. Hoe fraay zoude het ^{vermaa-}
weezen, als de Luiden, die zich voor an- ^{ning.}
deren vernuftig en bescheiden behooren te
gedragen, zich daar na schikten. Wat ik
hier in een byzonder geval herinnerc, is
van alle Bepalingen, die men over het gee-
ne, wat of de ondervinding aan de hand
geeft, of anders aangenomen word, te verstaan.
Ik voege my daar na, en daarom heb ik te-
gens anderen weinig te zeggen.

Over §. 529.

§. 169. *Des Cartes* heeft bemerkt, uit de ^{Of de}
Ondervinding niet blykbaar te zyn, dat het ^{Werking}
Lichaam door zyne Kracht de Voorstellin- ^{des Li-}
gen in de Ziele voortbrengt, als daar iets ^{chaams}
in de Zintuigen eene verandering veroor- ^{in de Zie-}
zaakt. Ik heb het hier uit de Bevatting ^{le uit de}
van de Ondervinding beweezen, ten einde ^{Onder-}
men zie, dat *des Cartes* met zyne Aanhan- ^{vinding}
gers hier in gelyk heeft. Maar men bemerkt ^{blykbaar}
ook niet uit de Ondervinding, dat het Li- ^{zy,}
chaam de Ziele door eene Werking in de-
zelfde bepaalt, om de Voortellingen door
haar eige Kracht voort te brengen. Doch ^{Of men}
alschoon wy 't door de Ondervinding niet ^{ze ver-}
kunnen besliffen; zo kunnen wy 't echter ^{werpen}
daarom niet ontkennen, wyl het moge- ^{kan.}

§. 169. lyk door 't Vernuft te bewyzen was. Men
 170. kan niet eerder iets als onrechtmatig ver-
 werpen, dan wanneer men zyne onmogelyk-
 heid kan aantoonen. Ik ben niet te voorbarig
 in het oordeelen; en 't was te wenschen,
 dat de geenen, die zich als Rechters over
 myne Schriften opwerpen, dezelfde omzich-
 tigheid gebruiken.

Over §. 530.

Omzich-
 tigheid
 des
 Schry-
 vers.

Klagten
 des
 Schryvers
 over zy-
 ne Te-
 genstre-
 vers.

§. 170. Men ziet hier wederom, met wat
 omzichtigheid ik te werk gaa, en dat ik my
 niet overhaaste, noch uit ligtvaardigheid of
 yvermoed iets, waar in ik van een zekere
 meening afgaa, ontkenne; maar het zelve
 niet eerder doe, voor dat ik genoegzame
 grond voor my hebbe. Doch ik mag zo
 omzichtig zyn, als ik wil, en my zo dui-
 delyk verklaaren als ik kan; nochtans moet
 ik hooren, dat ik 't verwerpe, om dat ik 't
 niet begrypen, noch verstaanbaar bepalen
 kon. Met zulken oprechtheid gaan myne
 Tegenstrevers met my om, dat ze my te
 last leggen, waar van het tegendeel in myn
 Boek uitdrukkelyk staat, en alſchoon ik die
 herinnere, zo zal ik doch onrecht hebben, om
 dat zy 't gezeid hebben, en tegens haar gezag
 ſtrydig was, iets onrechts te hebben gezeid.
 Ik zoude tegens de openbare Waarheid ſpre-
 ken, als ik het tegendeel beweerde, van het gee-
 ne wat 'er in myn Boek geſchreven staat, op dat
 zy het aanzien hadden, als of ze alles dikmaals
 en rypelyk overwogen hadden, daar ze
 myne Schriften nooit met aandacht doorge-
 leezen, maar alleen in 't doorbladen hier
 en

en daar 'er iets uitgehaald hebben, in mee- §. 170.
ninge van het zelve te kunnen verdraayen, d. 172.
of ook een quaad gevolg daar uit te trekken.

Over §. 536.

§. 171. *Des Cartes* heeft insgelyks al be- Of de
merkt, uit de Ondervinding niet blykbaar der Ziele
te zyn, dat de Ziel door hare Kracht de in het
beweelingen des Lichaams voortbrengt. Ik Lichaam
heb het hier uit de bevatting van de On- uit de
dervinding beweezen, om te zien, dat *des* Onder-
Cartes met zyne Aanhangers in dit stuk ge- vinding
lyk heeft. Doch men bemerkt ook niet uit blykbaar
de Ondervinding, dat het Lichaam alleen zy.
de directie der beweelingen in het Lichaam
bepaalt. Maar alſchoon wy 't door de On-
dervinding niet kunnen beſliſſen; zo mogen
wy 't daarom doch niet ontkennen, wyl 't
mogelyk door 't Vernuft te bewyzen was.
Ik ben daarom niet voorbarig in myn oor-
deelen; maar gelyk ik niet meerder toetſta;
dan wat ik zekerlyk bewyzen kan; zo ver-
werp ik ook een zaak niet eerder, voor
dat ik 'er genoegzame reden toe vinde. Het
blyft dienvolgens hier ter plaatze noch uit-
geſteld, daar ik niet verder gaa, dan tot
het geene wy uit de Ondervinding bemer-
ken.

Over §. 539.

§. 172. Wat de Vereeniging der Ziele met Hoe veel
het Lichaam medebrengt, heb ik uit de men in
Ondervinding aangehaald. Het is door de de Ze-
Ondervinding zeker, dat, wanneer de Zin- den- en
tuigen op een zekere wyze aangedaan wor- Staat-
den, kunde
van de

§ 172. den, de Ziel 'er eene Bevinding van heeft, gemeen- of zich het geene voorstelt, wat 'er in 't schap der Lichaam voorgaat, en de verandering daar in Ziele veroorzaakt. Niet minder is zeker, dat met het Lichaam wanneer de Ziel iets wil, de Beweegingen weten in 't Lichaam zich aanstonds openbaren, moet. waar door haar Wil volbracht word. En in

Waarem
het geen
de On-
dervin-
ding
leert in
de Ze-
den-kun-
de ge-
noeg-
zaam
volstrekt.

dezer voege kan ze volgens haare vrye Wille de beweegingen des Lichaams bepalen, en ten opzichte van dat word haar eene Bestiering over het Lichaam toegestaan. Dit alles kan niemand ontkennen, ten zy hy de klare Ondervinding wil tegenspreken. Ik neem het ook voor ongetwyffelde gronden aan, waar men op bouwen kan. Wat men hier vanuit de Ondervinding aanmerkt, is in de Zeden- en Staat-kunde volstrekt genoeg. In de Zeden-kunde toont men, hoe de Mensch de beweegingen zyns Lichaams, die aan zyn Wille onderworpen zyn, bepalen moet. Doordien wy nu weten, dat dezelve terstond voortkomen, zo dra de Wil ontstaat; dus bekommeren wy ons verder om niets, dan hoe zich de Ziel door 't recht gebruik van haar Vryheid daar toe bepalen kan, dat ze dit of dat wil. En deswegen hebben wy ons enkeld te bekommeren, hoe zich de Ziel tot hare vrye Handelingen bepaalt. Maar het baat ons niet, of wy weten, hoe de beweegingen, met de Wille der Ziele overeenkomende, zo voorts, als ze wil, volgen. Dienvolgens heeft 'er de Zeden-kunde gantsch geen voordeel by, of de vraag, hoe de Ziel in het Lichaam werkt, of de beweegingen des Lichaams bepaalt, be-

beslist is of niet. Dienvolgens mag het ic §-172
 mand bepalen, hoe hy wil; een Zeden-lee-
 raar kan het even veel zyn, als men maar
 niet ontkent, dat de bewegingen, waar
 door het Raads-besluit der Ziele uitgevoerd
 word, zo voort, als de Ziel wil, komen te
 volgen. Ja wie het geene recht inziet, wat
 ik boven al van het Verdichten omtrent het
 Uityinden heb bygebracht, en by het Be-
 toogen ook plaats vind; die zal ligtelyk
 toestaan, dat men in de Zeden-kunde kan
 aannemen, dat de Ziel in het Lichaam de
 bewegingen, die haar Wille onderworpen
 zyn, voortbrengt; even als een Copernica-
 ner in de Astronomie, tot uitrekening der
 eerste Beweging, aanneemt, dat de Aarde
 in 't middelpunt der Wereld stille staa, en
 de Hemel met zyn gantsche Heir zich daar
 om binnen 24 uren, van 't Oosten naar
 het Westen omdraaye, of hy schoon voor
 waar houdt, dat de Hemel stille staat, en
 de Aardkloot zich binnen 24 uren om haar
 Asse van 't Westen naar het Oosten om-
 draayt. Ja ik neem 't ook zelf in de Zeden-
 kunde voor een grond aan, dat de Ziel die
 aan haar Wille onderworpen bewegingen in
 het Lichaam voortbrengt, wyl 't aan de Ze-
 den-kundige Waarheden gantsch geen hin-
 der of nadeel doet; al was 't. er ook heel an-
 ders mede gelegen; mits wy, zo als gezeid
 is, daar alleen na zien, dat de bewegin-
 gen daar ten eersten zyn, als 't de Ziel be-
 geert, maar niet, hoe het geschied. In de
 Staat-kunde heeft men op de Vereeniging
 der Ziele met het Lichaam voornamentlyk

Waarom
men in
de Ze-
den-kun-
den den
Influxum
Physicum,
of den na-
tuurlyke
Invloed
aanne-
men kan.

Waarom
het geen
de On-
dervin-
te

§. 172. te zien op de Straffen, waar door men de Menschen verbindt, om aan de Wetten te voldoen. Dewyl men aan de Ziel niet komen kan, zo tast men het Lichaam aan, om haren Wil met geweld te buigen. Daar toe is 't genoeg, dat de Ziel gevoelig is van het geene het Lichaam overkomt, en zulks nooit missen kan. Maar hoe het toegaat, daar is een Staat-kundige niet aan gelegen, en daarom heeft men zich ook in 't minste daar niet om te bekommeren. Iemand mag onderstellen wat hy wil, in de Staat-kunde is 't even veel, als men maar niet ontken- dat de Ziel gevoelig is, en de smerten des Lichaaams bevindt. Om dies wille was ik voornemens, alle Onderstellingen waar door men heeft gezocht te bepalen, hoe de Ziel en 't Lichaam in malkander werken, stil- zwygend voorby te gaan. Ja een Zeden- leeraar en Gods-geleerde, die genoegzame doordringentheid bezit, bekommert zich geenszins met de oplossing van deze zwa- righeid, ziende die aan als een zaak, daar hem tot zyn oogmerk niets aan gelegen leidt. Hy is te vreden, als hy zegt, dat wy dit geheel niet weten, en ook niet no- dig hebben te weten, zo wy niet verder zien, dan op het geene wy in 't leven ge- bruiken kunnen. Doch men kan ook het geene, wat hier van de Gemeenschap des Lichaaams en der Ziele met malkander uit de Ondervinding bygebracht word, voor een Toets-steen aanzien, of de gegevene On- derstellingen om het zelve te bepalen goed zyn of niet, gelyk men gewoon is met alle

Na-

ding
leert in
de Staat-
kunde
genoeg-
zaam
volstrekt.

Hoe ver-
re een
Zeden-
leeraar
en Gods-
geleerde
gaat.

Nuttig-
heid van
het gee-
ne de
Onder-
vinding
leert

Natuurkundige Onderstellingen te doen. §. 172.
 Wie dit wel overweegt, die zal zich in 173.
 het oordeelen van de Onderstellingen, die
 men tot de Gemeenschap tusschen Ziel en
 Lichaam, te bepaalen heeft uitgedacht,
 vernuftig en bescheiden gedragen, zo als
 ik 't onder op zyn plaats wat duidelyker
 zal uitleggen.



A A N M E R K I N G E N

Over het Vierde Hoofdstuk.

Van de Wereld.

Over §. 541.

§. 173.

IN den beginne van deze Aanmerkingen
 (§. 1.) heb ik getoont, dat ik de alge-
 meene Beschouwing der Wereld ten dien
 einde heb aangesteld, om een zekere grond
 van de Kennisse Gods, en van de Natuur-
 lyke Godsdienst te hebben, en daar door de
 grootste zwarigheden, die 'er tegen gemaakt
 worden, gelukkig op te lossen. Ik heb ook
 in het sesde Hoofdstuk, waarin ik de Leere
 van God uit het Licht der Nature koom te
 verhandelen, de hier vast gestelde gronden
 daar toe gebruikt, gelyk als 't de Aanhalin-
 gen aldaar uitwyzen, zo wy de zake maar
 slechts

Oog-
 merk des
 Schryvers
 by het
 tegen-
 woordi-
 ge
 Hoofd-
 stuk.

§. 173.
Hoofd-
grond
der God-
verza-
kers.

Bewys
van het
oogmerk
des
Schry-
vers.

slechts willen aanzien. Nu ontstaat de groot-
ste zwarigheid, die men maakt, daar uit,
dat men meent, als of de geschiedenissen der
Wereld onvermydelyk Noodzakelyk waren,
en zelfs de gansche Wereld niet anders, als
zo konde zyn, vervolgens zy Zelfstandig
was, en men geen van haar verscheiden Wee-
zen, 't welk ze geschaapen heeft, en on-
derhoudt, van noden hadde. Dit is de
Hoofdgroond der Godverzakkers, die vaste-
lyk gelooven, dat 'er geen God zy, en alle
de geenen, die maar eenigen scrupel of zwa-
righeid ontmoeten, waar ze zich niet in
vinden kunnen, vervallen voornamentlyk op
deze gronden. Derhalven is 't ligt te oor-
deelen, dat ik my in dit Hoofdstuk voorna-
mentlyk voorgenomen hebbe, de onvermy-
delyke Noodzakelykheid, en byzonderlyk
ook de Zelfstandigheid der Wereld over
hoop te werpen. Men bevind ook zelfs, dat
ik myn best gedaan hebbe om het zelve uit
te leggen, mits ik beweezen heb, dat de
geschiedenissen in de Wereld gevallen zyn,
en hare zekerheid maar hebben door de
schikkinge der ganschen Wereld; maar dat
anderé, die in deze Wereld niet voorvallen,
even zo wel mogelyk zyn, en door een an-
dere Order der dingen tot bestaanlykheid
konden gebracht worden, en dienvolgens
noch meer andere Werelden, als deze, mo-
gelyk waren. Dit kan volstrekken om
te toonen, dat de Wereld niet volstrekt
Noodzakelyk, noch een Zelfstandig Wee-
zen is. Want wat ook noch op eene ande-
re aart of wyze zyn kan, dat is niet nood-

zakelyk, maar gevallen. Om de Zaak, daar §. 173.
 het meeste aan gelegen is, in alle moogelyke
 klaarheid en duidelykheid voor te stellen;
 zal ik de Stellingen der Godverzakers in or-
 der achtervolgende hier bybrengen, en
 wat ik daar tegens inbreng en beweere,
 t'elkens mede aanvoeren. Een Godverza-
 ker zegt: dat de Wereld noodzakelyk zo is,
 en niet anders zyn kan. Daarentegen be-
 weere ik: dat ze niet noodzakelyk zo is,
 maar op ontelbaare wyzen kan anders zyn.
 De Godverzaker gaat voort, en zegt: dat
 wy ons maar inbeelden, als of het geene,
 wat niet geschied, zo wel mogelyk was,
 als wat 'er geschied, dewyl wy den gant-
 schen t'zamenhang der dingen niet konden
 overzien. Daarentegen bewyze ik: dat deze
 t'Zamenhang of Order der dingen, waar
 door de tegenwoordige geschiedenissen in
 de Wereld natuurlyker wyze voortgebracht
 worden, niet de eenigste zy; maar dat 'er
 noch veele andere mogelyk waren, waar
 door geheel andere geschiedenissen, zo wel
 als deze, zich door natuurlyke oorzaken lie-
 ten uitvoeren. Hy besluit uit zyne Stelling-
 en: dat, wyl de Wereld niet anders zyn
 kan, maar noodzakelyk zo is, dezelve
 een Zelfstandig Weezen zy, vervolgens
 men geen God van noden hadde, die ze
 door zyne oneindige Kracht heeft voortge-
 bracht, en in haren stand onderhoudt. Ik
 besluite daartegens uit myne hen in het sesde
 Hoofdstuk tegengestelde Gronden: dat, wyl
 'er meer als eene Wereld mogelyk is, of,
 t'welk evenveel is, om dat de Wereld noch
 heel

Hoe den
 Schryver
 de Lec-
 ringen
 der God-
 verza-
 kers be-
 strydt.

§. 173. heel anders had kunnen zyn , dezelve het Zelfftandig Weezen niet zy , vervolgens men een God van noden hebbe , die ze door zyne oneindige kracht heeft voorgebracht , en in haren stand onderhoudt. Een Godverzaker ziet verder de Beweeging der dingen als iets noodzakelyks aan , dewyl ze naar zekere Regelen geschied , die van de Natuur niet kunnen overtreden worden. Ik heb ten dien einde de gronden van deze Regelen onderzocht , en getoont , dat ze zich van het Weezen der Lichamen niet laten afleiden , maar alleen door de Ondervinding erkennelyk zyn , als zaken , die niet noodzakelyk zodanig zyn , vervolgens de Lichamen buiten haar Weezen , naar het gevoelen der oude Wysgeerte , die men eertyds overal op onze Hooge Schoolen beweert heeft , noch eene Natuur hadden , die in zich veranderlyk is , om dat ze veranderlyke Wetten onderworpen is. En daar door breng ik Wysheid en Inzichten in de natuurlyke geschiedenissen der Wereld , die een Godverzaker ontkent. Ja dewyl het *Mecbanismus* , of de werktuiglyke Beweeging der Lichamen , die hedendaags de Natuurkundigers , en Genees-Heeren beween , daar in bestaat , dat al 't veranderlyke in de Wereld , 't welk natuurlyker wyze volgt , met het Weezen en Natuur der Lichamen overeenkomt , of na de Wetten der beweeging zich openbaart , zo dat men 't uit het Weezen der Lichamen , en de Regelen der Beweeging veritaanbaarer wyze bepalen kan ; zo heb ik hier getoond , dat

Hoe den
Schryver
de *Fata-
literis* af
Nood-
schikke-
lykheid
bestree-
den
heeft,

dat dezelve geen onvermydelyke Noodzaakelykheid, maar alleen Waarheid en Goddelyke Wysheid in de Wereld invoere, deels om dat God zo wel het Weezen der dingen, als ook de Wetten der Beweeging heel anders hadde kunnen schikken, en echter de schikking zodanig gemaakt heeft, dat alles in de Wereld met reden geschied, en het eene als een middel is aan te zien, waar door het andere als een inzicht bereikt word. En hieruit volgt, dat de Mensch, die het inzicht bereiken wil, ook gehouden is de middelen te gebruiken: *By voorbeeld*, wie zyn leven en gezondheid bewaaren wil, dient matig en sober te leven, en alle lyfs- en levens-gevaar te myden, diergelyken gedrag by een onvermydelyke Noodzakelykheid of Fataliteyt, daar geen wysheid, noch waarheid is, geen plaats vind. Terwyl ik nu de Gevalligheid der Wereld maar ten dien einde aanhaale, om daar uit te konnen bewyzen, dat 'er een God is, die dezelve geschapen heeft, en in haren stand onderhoudt; dus breide ik my ook in dit Hoofdstuk niet verder uit, als 'er toe nodig is, en late my hier in geen twist of strydt in, hoe het zich verhoude met de byzondere geschiedenissen, die van de Wille der Menschen afhangen, en vervolgens door hem bepaald worden, daar ik my eerst in 't vyfde Hoofdstuk mede bekomme, alwaar van de Gemeenschap des Lichaams en der Ziele gesproken word, als een Zake, die hier van afhankelijk is; want het vereischt niet alleen de betoogende

Omzichtigheid
des
Schryvers,

- §. 173. Leerwyze, naar welker Regelen ik my gevoegt hebbe, als dat men nooit meerder dan zeker is aanneemt, noch iets onderstelt, dan wat reeds beweezen is, en daarom elk ter plaatze verhandeld, daar 't zich uit de reeds bevestigde gronden laat bewyzen; maar men dient 'er ook, in gevalle men met Godverzakkers, of in 't algemeen met andere Tegenstryders te doen heeft, de voorzichtigheid by te gebruiken, dat men 'er geene onnodige dingen onder menge, en daar door den strydt zonder nood aanwakere, ja somtyds ook verwarder make, zo dat men zich naderhand bezwaarlyk daar uit ontworstelen of redden kan. Om uit de beschouwing der Wereld te bewyzen, dat 'er een God zy, heeft men de Vryheid des Menschē niet nodig, veel minder te weten, hoe de geschiedenissen, van zyn Wille afhangende, daar door bepaald worden. Het laatste beruſt op de oplossing der zwaarigheid, hoe Ziel en Lichaam in malkander werken, de welke de meeste voor onoplosselyk houden, en in wiens oplossing men 't noch lange niet eenig is. Maar wie zou zulk een gewichtige Leere, als deze, dat 'er een God zy, van een knoop, die zo zwaar is op te lossen, ja van veele voor onoplosselyk gehouden word, afhangkelyk maken? Een Tegenstrever valt 't altyd in de slinger, wanneer men zulke dingen mede inmengt, welke tot de zake niet behooren, en waar uit men zich bezwaarlyk ontwarren kan, of ook tot wydloopiger strydigheden, als 'er omtrent de hoofdzake voorkomen, vervalt. Dewyl
ik

De Vry-
heid der
Men-
schen
heeft
met het
bewys
der be-
staanlyk-
heid
Gods
niets ge-
meen.

ik in alle stukken zo omzichtig als iemand §. 173.
 geweest ben, om te geruster, en met meer-
 der zekerheid te werk te gaan; zo zal 't ^{Dwaas-}
 my geen rechte ernst geweest zyn, de on- ^{heid van}
 vermydelyke Noodzakelykheid der Wereld ^{de Vyand-}
 overhoop te smyten, om uit hare Geval- ^{den des}
 ligheid te bewyzen, dat 'er een God zy, ^{Schry-}
 die ze gemaakt heeft, en dat deze God de- ^{vers.}
 zelve Eigenschappen hebbe, die wy hem
 uit zyn geopenbaard Woord toeschryven.
 Ik zou met het sesde Hoofdstuk niets an-
 ders gezocht hebben, als te blind-doecken,
 en myn rechte oogmerk zou geweest zyn,
 de onvermydelyke Noodzakelykheid der
 Wereld vast te stellen, en daar door de Lee-
 re van God om verre te werpen. Onparty-
 dige kunnen zich geenzins verbeelden, hoe
 men tot zulke beschuldigingen kan over-
 gaan. Als ik dit beoogt hadde, zou ik in
 de *Metaphysica* het Hoofdstuk van God en
 de Wereld geheel weg gelaten, en in het
 algemeene Deel der Natuurkunde de gron-
 den, tot de Noodschikkelykheid leidende,
 mede ingemengd, en met gewoone Konst-
 woorden, die noch hedendaags by de Na-
 tuurkundigen in gebruik zyn, verbloemt
 hebben. De Blinddoeking die ik zoude ge-
 maakt hebben, was sterker en krachtiger
 geweest, als het geene ik 'er onder hadde
 zoeken te verbergen. Men leeze ook in
 myne Zeden-kunde, wat ik van de Plichten
 tegens God geschreeven hebbe, en hoe ik
 de in de Natuurlyke Gods-geleerdheid be-
 weeze Eigenschappen Gods daar toe gebrui-
 ke; dan zal men ligtelyk zien, hoe kinderachtig

§. 173. iemand was, die de Menschen van God wilde afrekken, en echter de *Theologiam & cultum naturalem*, of de Natuurlyke Kennis van God, en Godsdienst op zulke gronden zocht vast te stellen. 't Is onnodig, om my daar tegens veel te verantwoorden; want de beschuldigingen zyn zo onnozel, dat ik my schame die aan te haalen, en ik weet het oordeel van veele verstandige Mannen, als dat men door diergelyke beschuldigingen verraade, men moest een heimelyk belang daar by hebben, waarom men my by Onverstandigen zoek zwart te maken, en diergelyke Blinddoeking make. Behalven dit staat wel aan te merken, dat men met een Godverzaker te doen hebbende, niet ontkennen moet, wat men zonder eenig gevaar kan toestaan. Want wat doorgaans in diergelyke gevallen gebeurt, dat gebeurt ook hier. Een Godverzaker word gesterkt in zyne dwaaling, als men komt te ontkennen, wat men recht verstaande niet ontkennen of loochenen kan. Hy beeldt zich aanstonds in, men zy de geene niet, die de zake verstaat, en kent iemand zo waardig niet, om hem verder te hooren. Maar als men 't geene toestaat, wat waar is, indien men 't maar recht verstaat; dan ziet hy iemand voor bescheiden en verstandig aan, en word begeerig daar door gemaakt, om hem verder aan te hooren. Om dies wille heb ik toegestaan, dat natuurlyker wyze niets gevallen tot een bestaanlykheid komen kan, ten zy door eene oneindige Order van andere gevallen dingen, waar van ge-
duurig

Omzich-
tigheid
omtrent
het zin-
twisten
met de
Godver-
zakers.

Voor-
beeld
van het
zelve.

duurig het eene d'Oorzaak is van 't andere. §. 173.
 Maar daar uit volgt niet, dat een *Progressus in infinitum*, of een oneindige Voortgang plaats vind, maar ik bewys 'er veel meer uit, het geene wat de Godverzaker ontkent, dat men een God buiten deze Order moest toestaan, die door zyne macht een begin gemaakt heeft, 't welk niet natuurlyk is, dat is, die de Wereld geschapen, en haar eerste staat bovennatuurlyker wyze heeft voortgebracht. Maar zo iemand tegens een Godverzaker wilde ontkennen, dat een gevallen ding natuurlyker wyze, zonder een eindige Order van andere dingen, tot zyn bestaanlykheid komen kon; dan zou de Godverzaker zich verheugen, dat men van de Hoofdzake afwykende, zich met hem inliet over een punt te twisten, waar in men hem of gelyk moest geven, of van geen dwaaling overtuigen konde. Men ziet, dat ik niets onbedachts heen schryve. Want alwaar op schoon ik my om de Gevolgen, die Luiden den invallen, welke de Gemoeds-driften verblinden, of die geen tyd, geduld, of bekwaamheid hebben, een zaak rypelyk te overwegen, weinig of niet bekommere; zo bedenke ik echter, wat tot de zaak behoort, en heb gemeent daar mede te voldoen, wyl ik altyd maar zoeken, wat tot bevestiging der Waarheid behoort. Ik konde wel vry wat meer ten bewyze van myne omzichtigheid in deze zaak bybrengen; maar die geene, die hier mede niet voldaan zyn, zullen zich ook weinig aan 't overige stooren.

- §. 174. anderingen, waar door de Tyd allengskens
 175. vervuld word, niet mede by de Wereld gerekend, noch alle vervulling der Ruymte en des Tyds t'zamen voor de Wereld, als een Eenig Ding, hebben aangezien. Doch echter zal het zich openbaren, dat het hoogst nodig is de Bevatting van de Wereld op die wyze te schikken.

Over §. 544.

Aanmerking omtrent de Bepaling der Wereld.

§. 175. Dewyl 'er in een Bepaling zo veel dient gebracht te worden, dat de Zaak in haar aart bepaalt word, en het overige wat haar toebehoort, zich daar uit laat afleiden; zo heb ik ook de Verknochting der dingen en harer veranderingen met malkander niet kunnen weg laten. Want ik heb reeds aangemerkt, dat de Wereld daar door een *Ens unum* of een *Eenig Ding* word, gelyk als de Raderen geen Horologie uitmaken, voor zo verre ze deze gestalte, grootte en evenredigheid tot malkander hebben, maar voor zo verre ze in zulken order met malkander verknocht zyn, dat de nodige beweegingen, tot voortzetting des wyzers, door dezelve volgen kunnen. Daar na is 't ook zeker, dat, wanneer de Verknochting der dingen word weggelaten, men uit de Bepaling niet meer kan afleiden, wat 'er van de algemeene Eigenschappen eener Wereld te bemerken is. Het komt dienvolgens daar op aan, of men de Bevatting van de Wereld, die ik hier gegeven hebbe, als mogelyk kan aanmerken, dan of 'er iets strydigs in gelegen is, waar door ze onmogelyk was (§. 12. Met.).

De

De mogelykheid der Bevatting blykt uit het §. 175. geen voorheen (§. 174.) aangehaald is, en De mo- ik heb ten dien einde in de *Metaphysica* (§. gelyk- 543. *Met.*) de geschapendheid onzer We- heid der Bevat- tingen van de We- rld overwogen, en het algemeene, wat 'er rld word be- in gevonden word, afgezondert, op dat weezen, men geen reden had te twyffelen, ten zy men in twyffel wil trekken, wat de on- dervinding klaar en duidelyk voor oogen legt. Ook is de hier gegevene Bepaling van Vruucht- de Wereld vruchtbaar en bekwaam om vee- baar- heid der- le zwarigheden, die men in de Natuurlyke zelve- Gods-geleerdheid maken kan, en ook wel pleegt te maken, op te lossen. Ik neeme het woord Wereld geduurig in dezen zin, vervolgens moet men het geene wat ik van de Wereld bewyze, niet op het enkele Werelds-gebouw, of de Order der gróóte Werelds-lichamen toepassen. Men moet Mislag der Te- ook een enkele staat der Wereld voor geen genstre- geheele Wereld aanmerken: mits alle staat, vers, de verledene, tegenwoordige en toekomen- de, ook zelfs de Staat der Menschen na de Dood, hier mede tot de Wereld getrokken word, zodanig, dat, wanneer wy zeggen, dat God deze Wereld van eeuwigheid ver- kooren heeft, wy te gelyk onderstellen, dat hy met een op den Staat der Menschen na de Dood gezien heeft; want wy weten, ja zelfs uit het geopenbaarde Woord Gods, dat de Staat der Menschen na de Dood zy- nen grond heeft in het tegenwoordige Le- ven. Als men na die reden zal vraagen, waarom deze of die Mensch zich in deze of die Staat bevind, zal men antwoorden, de-

§. 175. wyl hy zich in dit Leven aldus gedragen heeft. Derhalven moet , volgens onze Bepaling , de Staat der Menschen na de Dood , als een deel der Wereld , en dat wegens zyne onophoudelyke geduurigheid , als het voornaamste deel derzelven , aangemerkt worden. Het zal eenigen mogelyk wat vreemd voorkomen , dat wy de Wereld zo wonderlyk bepalen ; maar het zal daar enkeld van daan komen , wyl zy 't niet gewent zyn , noch genoegzaam overwogen hebben , wat de Wereld tot een *Ens unum* of tot een *Eenig Ding* maakt. Dewyl nu dit de Verknochting is , daar geduurig het eene zynen grond heeft in het andere ; zo moet ook alles wat zodaniger wyze met malkander verknocht is , tot eene Wereld betrokken worden. Doordien de Benamingen wilkeurig zyn ; zo kan 'er buiten dit geene Dwaaling ontstaan , indien maar het geene , wat in de Bevatting word aangenomen , zich in der daadt zo bevindt : welk laatste genoegzaam verhandeld en bewezen is.

Twyfel-
ling word
opgeloft.

Over §. 545.

Hoe de
Ver-
knoch-
ting der
dingen in
de We-
reld te
verstaan
is.

§. 176. Ik hebbe hier ter plaatze bepaald , in wat zin ik het woord *Verknochting* (*Nexus rerum*) neeme , op dat 'er geen Dwaaling uit ontstaan zou. Want ik zegge , dat de Dingen in de Wereld met malkander verknocht zyn , als het eene de grond in zich bevat , waarom het andere nevens hem te gelyk is , of na het zelve volgt. *By voorbeeld* : de Zon en onze Aarde zyn te gelyk be-

bestaande , en in de Zonne vinden wy de §. 176.
grond of reden , waarom de Aarde in de
staat eener Aarde zyn kan , doordien ze
dezelve door hare warmte vruchtbaar en
bewoonlyk maakt (§. 44. *Phys. II.*). De
Lugt en de Warmte in dezelve hebben de
reden in zich , waarom wy in de warme
Lugt kunnen leven , en dezelve dus ne-
vens ons te gelyk bestaande is. Het Vuur
heeft de reden in zich , waarom het Water
kookt ; en wanneer men heet kookend Wa-
ter , niet meer by 't Vuur staande , heeft ,
is de reden van deze zyn veranderde staat
in de voorgaande , daar het over 't Vuur
stond , te zoeken. Ik heb ook bepaald , in
welken zin ik het woord *Grond* of *Reden*
neme (§. 29. *Met.*). Namelyk , ik zegge ,
dat de Grond het geene is , waar door men
kan verstaan , waarom het andere is. Wan-
neer ik dan voorheen gezeid hebbe , dat in
de Zonne de grond te vinden is , waarom
de Aarde in eenen staat der Aarde zyn kan ,
is 't zo veel te zeggen , dat in de Zonne
iets te vinden is , waar uit men verstaan
kan , hoe de Aarde in den staat eener Aarde
zyn kan , dat is , hoe ze vruchtbaar en be-
woonlyk onderhouden word , alzo dit de
Zonne door hare warmte uitwerkt. En zo
is 't ook met de andere aangehaalde voor-
beelden gelegen. Dienvolgens is de gant-
sche zin van de Verknochting der dingen
met malkander , dat alles in de Wereld met
reden by malkander gesteld zy , en met re-
den de eene Verandering op de andere vol-
ge , dat is , dat 'er altyd iets te vinden is ,
waar-

§. 176. waar door men kan verstaan , waarom het eene met het andere te gelyk bestaande is , en hoe de Verandering van een zake volgt , of hoe ze uit de eene staat in de andere komt. Zo wy 't niet kunnen uitvinden , is 't enkeld aan onze onwetenheid , en niet aan de zake te wyten. Wie zich een weinig op de Natuur-kunde geleid heeft , waarin men zo wel de Oorzaken van de Uitwerkingen , als de Inzichten der Natuurlyke dingen aanwyft ; zal bevinden , dat door deze Verknochting in de Wereld niets anders gezocht word , dan hoe de Dingen in dezelve bestaanlyk zyn , en hare Veranderingen van de *Causis finalibus & efficientibus* , of de Goddelyke Inzichten , als Eind-Oorzaken , en de Natuurlyke uitwerkende Oorzaken , van God gesticht zynde , afhankelijk zyn. Men zoude zelfs de Bepaling of *Definitie* kunnen maken , *quod Nexus rerum materialium sit dependentia à causis finalibus & efficientibus* , dat is , dat de Verknochting der stoffelyke dingen eene Afhanging van de Eindens- en uitwerkende Oorzaken zy. Daarom zal mogelyk niemand denken , dat door deze Verknochting der dingen eene onvermydelyke Noodzakelykheid en Fataliteit zou in de Wereld komen. Veel eer brengt de *Dependentia à causis finalibus* , of de Verknochting der dingen , voor zo verre ze van de Goddelyke Inzichten afhangt , Goddelyke Wysheid in de Wereld (§. 14. *Phys. II.*) , en verdryft de Stoische Noodschikkelykheid , is ook de grond van een wys gedrag der Menschen , dat ze het oogmerk

Wat om de *Nexus rerum* , of de Verknochtinge der dingen in de Wereld te verstaan dienstig is.

Definitio nexus rerum.

Dwaaze verdraaiyng der zelve.

Hoe daar door Wysheid

merk niet willen bereiken , zonder de be- §. 176.
 hoorige middelen daar toe te gebruiken, *by*
voorbeeld , niet lang en gezond willen leven,
 zonder zich aan de matigheid over te ge-
 ven. In tegendeel de *Dependentia à causis* ^{en}
efficientibus , of de Verknochting der dingen, ^{Waar-}
 voor zo verre de Uitwerkingen van hare Oor- ^{heid in}
 zaken voortkomen, brengt Waarheid en God- ^{de We-}
 delyk Vernuft in de Wereld (§. 20. *Phys.* ^{reld}
II.). Ik verzin dit niet eerst op nieuws , ^{komt.}
 om een uitvlucht te vinden. Want het ^{Den}
 komt hier alles op de zin van het woord ^{Schryver}
Grond of *Reden* aan , dien ik reeds (§. 29. ^{rechte-}
Met.) bepaald hebbe, toen ik dit Boek voor ^{vaardigt}
 de eerste reis in 't licht gaf ; en deze Ver- ^{zyne}
 knochting heb ik ook getracht in beide de ^{meening.}
 Deelen der Natuur-kunde te bepalen , te
 weten , de *Dependentiam à causis efficientibus* ,
 of de Verknochting der uitwerkende Oor-
 zaken met hare Werkingen, voornamentlyk
 in de *Bedenkingen over de Werkingen der Na-*
tuur, en die *à Causis finalibus* , of de Ver-
 knochting van de Goddelyke Inzichten af-
 hangende, in het *tweede Deel van de Inzichten*
der Natuurlyke Dingen. Dienvolgens ziet
 men , dat myne Bepaling , hier gegeven ,
 met de voorgaande Bepalingen der Kont-
 woorden , en de gantsche t'Zamenhang my-
 ner Wysgeerte overeenkomt. Wie nu de- ^{Onbe-}
 zelve anders verstaat , verdicht zich na zyn ^{dacht-}
 behagen , wat my niet aangaat , en waar ^{zaam-}
 van ik geen rede of antwoord behoefte te ^{heid der}
 geeven , en dat buiten myn schuld, also hy ^{Tegen-}
 myne Schriften, die *in Connexione* of in ee- ^{strevens.}
 nen gedunrigen t'Zamenhang met malkander
 ge-

270 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 176. geschreeven zyn , eerst in behoorlige order
177. met aandacht had behooren te leezen , en
die in de volgende Bepalingen gebruikte
Konst-woorden in het voorgaande na te zien ,
voor dat hy begonnen hadde daar van te
oordeelen , of Bepalingen te maken.

Over §. 548.

Wat de
Ver-
knoch-
ting na
de
Ruymte
zeggen
wil.

§. 177. De Verknochting na de Ruymte
toont gemeenlyk , hoe geduurig het een om
des anderen wille is , en ons dienvolgens
komt te leiden tot de Inzichten der Natuur-
lyke dingen (§. 9. *Phys. II.*) , en vervol-
gens tot de Wysheid Gods (§. 14. *Phys.*
II.). Het voorheen (§. 176.) gegevene
voorbeeld van de Zonne , en de warme
Lugt , waar in wy leeven , verklaaren het
geene wat ik zeg. En als ik tyd hebbe , om
het beloofde *derde Deel der Natuurkunde van*
het Gebruik der Deelen in de Menschen, Die-
ren, en Gewassen , in 't licht te geven , waar
van al cenige bladen zyn afgedrukt , en 't
welk deze winter zou klaar geweest zyn ,
als quaadaardige Menschen het goede niet
verhindert , en my in myne gewoone ar-
beid niet gestoord hadden ; dan zal 't zich
noch klaarder toonen. (*Dit derde Deel is nu*
A. 1725. in druk uitgekomen). De Verknoch-
ting na den Tyd blykt meestendeels daar
uit , hoe de Natuurlyke Veranderingen op
eene verstaanbare wyze uit hare Oorzaken
volgen , en leidt ons dienvolgens tot de
kennisse der Natuurlyke Oorzaken , waar
van wy ons als middelen moeten bedienen ,
om van de Natuurlyke dingen iets te ver-
kry-

Wat de
Ver-
knoch-
ting na
den Tyd
zeggen
wil.

krygen , *by voorbeeld* , hoe men de Aarde §. 177. moet ploegen , mesten en bezaayen , als men een ryke Oogst hoopt te verwachten. Nie-^{Bewys}der Ver-
mand kan ontkennen , dat God in de We-^{knoch-}
reld niet geduurig het eene om des anderen^{ting na}
wille gemaakt heeft , indien hy maar zyn^{de} Ruymte.
oogen overal laat gaan , of rypelyk over-
weegt , wat ik (§. 1004. & *seqq. Met.*) heb
beweezen , als dat zulks volgens de Alwe-
tenheid en Wysheid , ja volgens de overige
Eigenschappen Gods niet heeft kunnen ach-
terblyven. Dus moet een ieder de Ver-
knochting na de Ruymte ; die wy bewee-
ren , toestaan. Wil hy nu deze ontkennen
zo dient hy niet meer toe te staan , dat het
eene geduurig om des anderen wille is , en
dat de Natuur vol van Goddelyke Inzichten
zy. *By voorbeeld* : Hy moet in de stichting
des Oogs eenige dingen toestaan , die tot het
zien niet nut of dienstig zyn. Maar dan
kan men hem niet alleen uit de ondervin-
ding overtuigen , dat hy ongegrond is in zy-
ne meening , doordien hy geen eenig voor-
beeld zal weten by te brengen , waar van
men hem het tegendeel niet kon bewyzen ,
of meer als dit nodig had toe te staan , als
dat wy zyne Inzichten noch niet verston-
den ; maar hy zal ook door het Vernuft
overtuygt kunnen worden , dat het tegens
de Goddelyke Volmaaktheden strydig zy ,
en hy tot de *Anthropomorphismus* vervalle ,
dat is , van God naar zich als een Mensch
oordeele , als of hy niet alles had voorge-
zien , noch alles in zyn raad overwogen ,
enz. Ook kan niemand ontkennen , dat al-^{Bewys}
leder Ver-^{der Ver-}

§. 177. le natuurlyke Veranderingen haare natuurlyke Oorzaken hebben, en deze volgens haar Weezen, na de regelen der Beweeging werken, ook ieder Lichaam, waar in zich eene Verandering openbaart, na zyn Weezen en voorgaande Staat daar toe geschikt is. Dewyl anderzins een iegelyke Oorzaak zonder onderscheid alles zou konnen werken, en in ieder Lichaam zonder onderscheid alle Veranderingen voortbrengen. En dus moet ieder een de Verknochting na den Tyd, die wy beweeren, toestaar. Wil hy nu deze ontkennen, zo vervalt hy in cene *Stoische* of *Mabumedaansche Noodschikkelykheid* en *Fataliteit*, zo als men die pleegt te noemen, mits men zich inbeeldt, als of men zonder de rechte middelen, of zelfs zonder eenige middelen te gebruiken, in de Natuur onderhouden kon, wat men wilde; en werpt den ganschen grond der Natuurkunde, die daar op gebouwt is, om verre, also men in dezelve geen ander oogmerk heeft, als te bepalen, hoe de natuurlyke Veranderingen uit haar Oorzaken op een verstaanbare wyze komen te volgen, mits de Oorzaken volgens haar Weezen en de Regelen der Beweeging werken, en de Lichamen, waar in zich de verandering openbaart, na haar Weezen en staat daar toe geschikt zyn. Wie de algemeene Bevattingen de *Actione & Passione*, dat is, van de Werkinge en Lydinge (§. 104. 105. *Met.*) verstaat, die zal zich ligt hier in vinden; maar noch ligter, die *beide Deelen der Natuurkunde*, waar in men zo wel van de In-

zich.

Wie de Verknochting der dingen ontkent, vervalt tot de Noodschikkelykheid, en werpt de Natuurkunde om verze.

Hoe men zich daar omtrent leert vinden.

zichten der Natuurlyke dingen, als van de §. 177.
Oorzaken harer Werkingen handelt, heeft 178.
doorgelezen. Men zal ook zien, dat zich
alleen die geenen daar in niet vinden kon-
nen, welke in de Natuur-kunde onbedreven,
en niet gewoon zyn zaken in haar t'zamen-
hang met malkander te overweegen, die de
Geleerde Jesuit in Vrankryk CASTEL
l'Esprits de detaille of kleine Geesten noemt.

Over §. 550.

§. 178. Dewyl alle by malkander waar-
zynde, en achtervolgende Dingen, als schou-
Deelen van een Geheel zyn aan te merken; wing
zo moet men zich wachten, dat men het voor
geene, wat 'er van de gantsche Wereld, stand
en dies van alle hare Deelen t'zamen gezeid omtrent
word, van geen een Deel alleen verstaar. de Bevat-
Doch dit geschied ook, wanneer men het ting van
gantsche Gebouw der Wereld, met alles wat de We-
'er in is, in een enkele staat, dien 't op reld.
een zekere Tyd gehad heeft, of noch kry-
gen zal, beschouwt. Want de gantsche
Wereld bevat, volgens de van ons gegeve-
ne Bepaling, ook alle Tyd, zo wel als al-
le Ruymte in zich. Daar uit is al menige on-
nodige twist ontstaan, om dat men 'er geen
acht op gegeven heeft. Ik hale geen voor-
beeld aan: want ik zoek tot niemands
nadeel te schryven, veel minder met hem
in questie te treden, of aanleiding daar toe
te geven. Ik hebbe meer als dit in de we-
reld te doen. Het is genoeg, dat ik die
geenen, die myne Schriften leezen, voor af-
wegen waarschouwe. De geenen, die ze
Metaphysica II. Deel. S met

274 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 178. met voordacht om te lasteren en te schen-
 2180. den leezen, nemen buiten dat geene lee-
 ren aan. Al 't zingen en zeggen is by hen
 te vergeefs en vruchteloos. Zy gaan gesta-
 dig voort met de woorden te verdraayen,
 al zyn ze schoon van haar onredelykheid
 overtuigt.

Over §. 552.

Waarom
 men om-
 trent de
 Wereld
 de Tyd
 en de
 Ruymte
 te gelyk
 be-
 schouwt.

§. 179. De aart en wyze der t'Zamenstel-
 ling van de Wereld zoekt men zo wel in
 de Ruymte als in den Tyd, wyl 'er zo wel
 de vervulling der Ruymte als des Tyds by
 gerekend word. En het laat zich ook doen,
 want in de t'Zamenstelling ziet men op het
 Onderscheid der deelen, en hare Verknoch-
 ting met malkander. Na den Tyd bestaat
 de Wereld uit verscheide Veranderingen,
 en deze zyn in een ander gegrond, of met
 malkander verknocht (§. 548).

Over §. 553.

Wat eene
 andere
 Wereld
 heet,

§. 180. Ik oordeele als een Wysgeer, zo
 als het de Bevattingen mede brengen. Waar
 iets tot een onderscheid kan bepaald worden,
 daar zyn twee dingen geen eenerley meer.
 Waar alleen iets weinigs verandert word,
 daar kan men een onderscheid bepalen, en
 dus blyft het na de Verandering niet meer
 het zelfde. Het is en blyft wel een ding
 van dezelfde aart, als 't voorheen was, ook
 een ding, 't welk met het vorige meesten-
 deels overeenkomt; doch echter kan men
 niet zeggen, dat het noch het zelfde zy
 (§. 17. Met.). Het onveranderde en veran-
 der-

derde zyn niet meer eenerley, of schoon de §. 180 onbepaaldheid in 't spreken het mede brengt, dat wy iets latende, veranderen, het zelve nochtans by de eigenste naam noemen. Maar ^{Waarom} hier aan moet zich een Wysgeer niet stoo- ^{een Wysgeer de onbe-} ren; also het zich grondet in de onduide- ^{paald-} lyke kennis der dingen, als wy onderschei- ^{heid in 't spreken} dene dingen voor eenerley aanzien, dewyl ^{vermydt.} ze in het geene, wat ons in 't gezicht valt, mal- kander gelyk zyn. Maar omtrent de We- reld heeft het wat meer in, dewyl daar door in de Veranderingen des Tyds geduu- rig iets voortkomt, 't welk anders niet voort- gekomen was. Doch ik staa niet toe, dat 'er iets verscheidens meer voortkomt, dan de geschiede Verandering met zich brengt, en daarom heeft zekerlyk de eene meer te zeggen als de andere. Zulks te ^{Waarom} erinneren was juist niet wel nodig: Maar dewyl men ^{den Schryver} niet anders beoogt, dan myne woorden te ^{blykely-} verdraayen, om ongerymde meeningen, ^{ke zaken} waar uit men gevaarlyke gevolgen na zyn ^{aan-} bedrieglyke Sluit-konst kan trekken, daar ^{merkt.} uit voort te brengen, zo heb ik ook moe- ten ervaren, dat, wanneer ik van de Veran- deringen in de Wereld gesproken hebbe, zy meerder in het geene, wat zy na zich trekken, van my toegestaan willen weten, als 'er wel uit volgen kan, alleen om gele- gentheid te vinden, tot strydige gevolgen te- gens my in te brengen. Wy zullen hier onder voorbeelden daar van krygen, al- schoon ik niemand weer noemen wil, om dat ik de waarheid alleen voor oogen heb- be, en niets zoek, dan het myne te verde-

§. 180. digen , mits men bezig is met questien tot
 181. listige hinderlagen te maken ; want anders
 zou ik niet met al geantwoord hebben. Ik
 houde het met den Apostel , zeggende : Zo
 iemand lust heeft te twisten , die moet we-
 ten , dat ik die wyze niet volge.

Over §. 554.

Hoe vee-
 lerley de
 Ver-
 knoch-
 ting na
 den Tyd
 is.

§. 181. De Verknochting na den Tyd ,
 waar van ik hier spreek , is alleen die gee-
 ne , die van het Weezen der dingen af-
 hangt ; maar ze is de eenigste niet , also 'er
 noch eene andere van de Regelen der Be-
 weeging afhangt , na dewelke de Licha-
 men volgens haar Weezen komen te wer-
 ken. Doordien nu deze Regelen in het
 Weezen der Lichamen niet gegrond zyn ,
 en dies zonder nadeel van 't zelve heel an-
 ders hadden kunnen zyn ; zo moet ook uit
 hen noch een andere grond spruiten , waar-
 om 'er eene Verandering volgt , dan die uit
 het Weezen der Lichamen komen ; en op
 zulken wyze vind noch eene andere Ver-
 knochting plaats (§. 545. Met.) De re-
 den , waarom de Veranderingen der Licha-
 melyke dingen niet eenig en alleen in der-
 zelve Weezen gegrond zyn , is , dewyl
 door het zelve menigerley Veranderingen
 mogelyk zyn , van welke de eene zo wel
 als de andere bestaanlyk kan worden. Door
 dien nu op zulken wyze de Veranderingen
 der Lichamen door haar Weezen niet ge-
 noegzaam bepaald zyn ; zo moeten 'er ui-
 terlyke Oorzaken by komen , 't welk voor
 al is aan te merken. Want men kan daar
 door

door betoogender wyze aantoonen , dat de- §. 181.
ze Verknochting niet volstrekt noodzakelyk 182.
zy. Wie zich dienvolgens laat voorstaan, waarom
als of 'er door de Verknochting der dingen de Ver-
met malkander eene onvermydelyke Nood- knoch-
zakelykheid worde ingevoert , die misleidt ring der
zich grootelyks , also hy niet verstaat, niet vol-
waar deze Verknochting van daan komt. Ja strekt
dit wyft zelfs , dat. *in consecutione* , of *in* noodza-
het Gevolg der Dingen na malkander, geene kelyk is.
onvermydelyke Noodzakelykheid plaats
vinde , om dat 't God altyd vry staat , naar
zyn welbehagen daar van af te wyken : ge-
lyk dan ook in Engeland *Bernhard Connor*,
in zyn zogenaamde *Evangelium Medici*, de
Wonderwerken daar door bepaalt, dat God
de Wetten der Beweeging opschort , 't
welk een beroemde Gods-geleerde in Jena ,
D. Buddeus heeft laten nadrukken.

Over §. 556.

§. 182. De gelykenis van het Horlogie of de
moet niet verder uitgestrekt worden , dan Ver-
waar toe 't aangehaald word. Ik heb ge- knoch-
toont , waar toe ik 't gebruike: verder moet ting der
men niet gaan , want anders wykt men van eene on-
myne meening af , en 't raakt my niet, vermyde-
wat tegenstrydigs men daar uit besluit. Ik Noodza-
heb genoegzaam getoond, dat de Verknoch- kelyk-
ting der Dingen met malkander geene heid
vermydelyke Noodzakelykheid invoert, maakt.
terwyl ze niet alleen ten opzichte der din-
gen , die met malkander verknocht zyn,
anders kon zyn , mits 'er noch meer din-
gen mogelyk zyn , die zich op dezelfde

- §. 182. wyze met malkander laten verknoechten, en in der daadt door het Goddelyke Verstand met malkander verknocht zyn; maar ook de Verknochting na den Tyd niet volstrekt noodzakelyk is. Dewyl nu dit alles zo klaar is, dat men zich onmogelyk by deze gesteltheit van zaken in de Wereld eene onvermydelyke Noodzakelykheid kan inbeelden; zo kon 't menig een wel wonderlyk voorkomen, hoe men zich kan laten voorstaan, als of de Verknochting der dingen met malkander, zo wel na de Ruymte, als na den Tyd, niets anders dan eene onvermydelyke Noodzakelykheid was. Derhalven acht ik niet ondienstig te zyn hier zulks te verklaren, alzo de qualyk uitgeleide gelykenis van 't Horlogie daar toe, hoewel buiten myn schuld, aanleiding heeft gegeven, mits ik niet alleen de zake van te voren uit hare gronden bepaald, maar ook openbaarlyk getoond hebbe, hoe verre ik deze gelykenis toesta. Dewyl men op de duidelyke Bevatting der Verknochting door my (§. 545. & *seqq. Met.*) gegeven, geen acht geeft; zo moet men by eene onduidelyke, ja zelfs by eene duystere blyven (§. 274. *Met.*), vervolgens de zake onder een beeld van een andere, die wy eertyds gezien hebben, in de Inbeeldings-kracht voorstellen (§. 235. *Met.*). Dienvolgens leidt ons de Verknochting der Deelen tot een Konst-werktuig, waar in de deelen zodanig aan malkander verbonden zyn, dat de beweging derzelve daar uit moet volgen. Dewyl men nu altoos gehoord heeft, dat het Konst-werk-
- tuig

Waarom
men om-
tient de
Ver-
knoch-
ting der
dingen
van eene
Nood-
schikke-
lykheid
droomt.

tuig een noodzakelyk ding is in zyne uit-§. 182.
voeringen, en geene vryheid heeft om zy-
ne bewegingen zelfs te bepalen, ook zulks
hen daar by inschiet (§. 238. *Met.*), zo
passen zy 't ook op de Wereld toe (§. 337.
Met.), en daar uit ontstaat hun oordeel, dat
men in de Wereld eene onvermydelyke
Noodzakelykheid toestaat, 't welk derhal-
ven in ydele Inbeeldingen gegrond (§. 235.
Met.), en by gevolg niet anders als eene
enkele Inbeelding is (§. 242. *Met.*). Op
deze manier gaat het altyd, wanneer men
in het oordeelen maar Invallen verwacht,
en niet uit de Bevattingen redeneert; maar
dit is de rechte weg tot de Dwaaling (§.
397. *Met.*). Daar zyn ook Luiden, die het Tweede
gezeg van anderen maar na vertellen, en zelfs reden.
geene Invallen hebben; derzelven Oordeel
word door de verwachting van gelykformi-
ge gevallen (§. 331. *Met.*) bevat: 't welk
ik echter niet duidelyker zal uitleggen. Wie
overdenkt, wat 'er in de Boeken van *P O I-
R E T*, *de eruditione solida, superficialia &
falsa*, van de Wiskonstenaren, welke hun-
ne Bevattingen in de Natuur-kunde bren-
gen, geschreyen staat, en dat dit Boek in
den beginne dezer eeuw tot Halle gedrukt
is, ook wat lofspreuken hem eenige toe-
gewydt hebben, die zal buiten my daar in
wel te recht komen. Ik bringe dit ten dien- Proef der
ste der geenen welken daar aan gelegen Leere des
is, by, om te zien, hoe die van my vastge- Schryvers
stelde gronden van de Ziele in de Bepaling van de
van het geene, wat 'er in byzondere geval- Ziele.
len in de Ziele omgaat, gebruikt worden.

280 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 182. Ik heb aan strydigheden gantsch geen beha-
 183. gen : Derhalven , als ik 'er met de hairen
 Inborst toe getrokken worde , zoek ik 'er noch ge-
 des duurig iets onder te mengen , 't welk aan
 Schry- hen , die in Wetenschappen noch al meer
 vers. trachten te vorderen , niet onaangenaam
 zyn kan.

Over §. 557.

Hoe ver-
 re de
 Wereld
 eene Ma-
 chine of
 Konst-
 werktuig
 genoemd
 word.

waaron
 den
 Schryver
 over het
 woord
 geen stry-
 digheid
 begint.

§. 183, Ik toone hier , voor hoe verre
 ik de Wereld eene *Machine* of Konst-werk-
 tuig noeme , namelyk , voor zo veel de daar
 in voorkomende Veranderingen eenen grond
 in de aart en wyze der t'Zamenstelling heb-
 ben. Op die wyze trachten hedendaags
 alle Natuur-kundigers de Geschiedenissen
 der Natuur te bepalen. Wanneer men vraagt
 hoe de spys van de Maag gekookt word ;
 dan onderzoekt men door de Ontleed-konst ,
 uit wat deelen , en op wat aart en wyze de
 Maag uit dezelve is t'zamengesteld , en hier in
 verder den grond van de koking en verduwing
 der spyze. Wie anders te werk gaat , gebruikt
 zyn Verstand niet , maar verwacht de Inval-
 len zyner Gedachtenisse , zo als ik voor-
 heen (§. 182.) in een voorbeeld getoond
 hebbe. Daar men hedendaags de Wereld ,
 en de Lichamen , waar uit ze bestaat ,
Machines of Konst-werktuigen noemt ; daar
 ieder een schreeuwt , men zal in de
 Natuur - kunde *Mechanice* of Konst-werk-
 tuiglyker wyze redeneeren ; daar op alle
 Disputatien , van Genees-heeren en Na-
 tuur-kundigen , het woord *Mechanisch* gezet
 word ; zou 't zottelyk zyn , als ik over dit
 woord

woord zou willen twisten , en de eens in-§. 183.
 gevoerde taal niet mede spreken. Maar de-^{Waarom}
 wyl ik geen Woord , byzonderlyk geen ^{hy 't}
 Konst-woord pleeg te gebruiken , zonder ^{naauw-}
 zyne betekenis alvorens zeer naauw bepaalt ^{keurig}
 te hebben ; zo heb ik ook hier het woord ^{bepaalt,}
Machine of *Konst-werktuig* in zyne behoori-
 ge palen gebracht , op dat 't zonder kren-
 kinge der waarheid, in zulke gevallen , waar
 in men 't pleegt te gebruiken , kan gebruikt
 worden. Maar daar door word geene on-
 vermydelyke Noodzakelykheid in de Natuur
 gebracht. Want vermits zich de lichame-^{Of de}
 lyke dingen in de beweeging , waar door al ^{Wereld,}
 hunne veranderingen voortkomen , na de ^{eene Ma-}
 Regelen der Beweeginge schikken , maar de ^{chine}
 ze in het Weezen der Lichamen niet ge-^{zynde,}
 grond zyn ; zo behoudt ja God de Vryheid, ^{der}
 als 't hem behaagt , niet alleen tegens deze ^{Nood-}
 Regelen door een Wonderwerk veranderin-^{schik-}
 gen voort te brengen , maar ook na die Re-^{kelyk-}
 gelen , volgens het Weezen der dingen , in ^{heid on-}
 hen te werken , het welk zonder zyn by-^{derwor-}
 zonderen invloed niet zoude geschieden , zo ^{pen is,}
 dikwils als 't hem behaagt. Dewyl ik de ^{Gedrag}
 zake op een betoogende wyze verhandeld ^{des}
 hebbe , en nooit meer heb willen , noch vol- ^{Schry-}
 gens deze Leer-wyze kon toestaan , dan wat ^{vers,}
 'er beweezen was ; zo heb ik 'er diergelyke
 aanmerkingen niet kunnen byvoegen. Maar
 ik was vergenoegd , dat een wys en verstan-
 dig mensch niet denken zou , als of het gee-
 ne , wat men ergens noch niet bewyzen kon ,
 wierde ontkend , en meende derhalven , dat
 hy uit den t'Zamenhang van het gantsche Op-

§. 183. stel zou oordeelen , zo als ik tegenwoordig in deze Aanmerkingen doe , of zo hy zich mogelyk in zyn oordeel mochte verhaasten , voor al eer hy het gausche Opstel met aandacht had doorgelezen , doch my niet verder beschuldigen , dan dat ik iets , 't welk ligt of dienstig te bewyzen was , niet beweezen hadde. Het is my ten minsten een groote troost dat ik nooit iemand qualyk bejegend , noch iets te last geleid hebbe , daar ik zulks had kunnen doen. Als ik zo niet gehavent of behandeld worde ; ben ik by my zelve overtuigt , dat men my met die maate niet uitmeet , waar meede ik anderen heb ingemeeten , en daarom heb ik geen berouw over het geene wat ik gedaan heb , noch ben quaad op my zelve , dat ik met anderen zo , als zy met my doen , zou geleefd hebben. Men toone my in myne Schriften , waar ik iemand ooit eene meening heb opgetreden. Het was zekerlyk te wenschen , dat alle , die zich in de Wereld tot Rechters willen opwerpen , uit de grond geleerd waren. Maar dit zal altyd wel by het geene , wat men wenscht , en niet machtig word , verblyven. Wie grondig gestudeert heeft , begeert geen Rechter te zyn , maar ziet de gebreeken van zyn evennaaste door de vinger , die ten goede uitleggende ; maar die weinig of niet verstaan , meenen zich daar door in aanzien te brengen , dat ze voor Rechters in de geleerde Wereld , waarin ze noch Scholieren behoorden te zyn , worden aangezien.

Over §. 558.

§. 184.
185.

§. 184. Als in de Wereld niet alles, wat natuurlyker wyze is achter een volgende, in malkander gegrond was, dan zou 't in de Wereld, even als in de Droom (§. 143. *Met.*) toegaan. De Wereld zou een recht Luilekkerland zyn, waar in alles mogelyk is, wat malkander tegenspreekt, en alles zonder wetuige oorzaken geschied. Wil men in natuurlyke dingen de Waarheid hebben, en die van de Droom onderscheiden, ook de Wereld tot geen Luilekkerland maken, waar in de Veranderingen geene Reden hebben, waar door men ze verstaan, en aan anderen duidelyk verklaaren kan; dan moet men toestaan, dat ze in malkander gegrond zyn, en vervolgens zodanige Verknochting, als wy aangenoomen hebben (§. 545. & *seqq. Met.*), daar in te vinden is.

Waar door de Waarheid in de Wereld komt.

Over §. 559. 560.

§. 185. Wanneer ik hier bewyze, dat 'er daarom juist Wysheid in de Wereld is, dewyl zy een *Machine* of Konst-werktuig is, in die zin, als ik 't (§. 557. *Met.*) hebbe, en de hedendaagse Wysgeeren, die ze een *Machine* pleegen te noemen, aannemen; dan geschied 't ten dien einde, op dat wy uit geen misverstand de zo genoemde *Philosophiam Mechanicam* of Konst-werktuiglyke Wysgeerte verwerpen, noch ze tegens alle reden voor gevaarlyk uitkryten, zo als die geenen doen, die van het *Mechanismus* of de Konst-werktuiglyke Beweeging der

Waarom het *Mechanismus* bepaald word.

§. 185. der Lichamen geen rechte bevatting heb-
 186. ben, zo als ik reeds te voren (§. 182.) heb
 aangemerkt.

Over §. 561.

Of de natu- §. 186. Dat de natuurlyke Geschiedenif-
 uurlyke fen, (want van deze word hier gesproken,
 Geschie- alschoon ik 'er het woord *Natuurlyk* niet by
 denissen voege, om dat ik 't noch niet bepaald heb-
 Zeker- be, en echter volgens de betoogende Leer-
 heid heb- wyze geen woord, dat in zich zelve niet
 ben, duidelyk is, zonder bepaald te zyn, moet
 gebruikt worden) hare Zekerheid hebben,
 kan men van sommigen ook uit de onder-
 vinding op een betoogende wyze toonen.
 De Dwaal-sterren veranderen door hunne
 Voor- beweeging gedurig hunnen standplaats tegen
 beeld der Dwaal-sterren. malkander en tegen de Vaste-Starren. Deze
 Beweeging geschied volgens onverander-
 lyke Regelen; en daar door verkrygen alle
 Veranderingen in hun standplaatze hare
 Zekerheid, zodanig dat men ze op veele
 tyden voorzeggén, en zelfs op langst voor-
 ledene tyden weder kan uitrekenen. Zo
 lang als de Starrekunde bekend is, heeft
 men niet bevonden, dat God door zyn bui-
 tengewoone *Concursus* of Toedoen, in de
 Wydte der Wereldsche Lichamen van mal-
 kander, en in haren geregelden Loop iets
 kome te veranderen. Dienvolgens weet men,
 dat God door de eerste schikkinge, en die
 aan de Werelds-lichamen in haren loop
 voorgeschreevene wetten, alles, wat 'er van
 deze geschiedenissen in 't toekomstige ge-
 beuren zal, heeft vastgesteld, en wie ver-
 staat,

staat, wat de *Epochæ* of Tydkringen in de §. 186.
 Astronomische Rekeningen te zeggen heb-
 ben, die weet ook, hoe al de toekomstende
 door de voorgaande stand alvorens bepaald
 zyn. De Verandering van de standplaatse der
 Dwaalstarren tegens de Zonne sleept veel ver-
 anderlyks na zich in de byzondere geschiede-
 nissen, welke zich in hen openbaren, zo als uit-
 wyft het geene, wat wy van de Oorzaken des
 bestendigen Weêrs (§. 110. & *seqq. Phys.*) ver-
 handeld, en van de nuttigheid der Zonne, die
 'er de Aarde van heeft, (§. 44. *Phys. II.*)
 hebben aangemerkt. Derhalven zyn ook
 deze byzondere Veranderingen op het We-
 relds-lichaam zo wel, als de overigen zeker.
 Ondertusschen, wyl God de vryheid behoudt, ^{waarom}
 van believige Veranderingen door zyn bui- ^{men hier}
 tengewoone toedoen te maaken (§. 183.); ^{niet on-}
 zo word 'er niet ontkent, dat God diege- ^{der-}
 lyke kan doen, alschoon wy 't betoogender ^{zoekt,}
 wyze uit het vernuft niet konnen bewyzen, ^{of van}
 dat het geschied. Wy hebben 't hier ook ^{God iets}
 niet noodig, also wy maar trachten te be- ^{op een}
 weeren, dat deze Zekerheid geene onver- ^{buiten-}
 mydelyke Noodzakelykheid, zo als de God- ^{gewoone}
 verzakers voorgeeven, uitmaakt. Maar is ^{wyze ver-}
 't dat men naderhand uit de H. Schrift, of ^{richt}
 uit het Vernuft kan bewyzen, dat God,
 om aan zyne *Providentia specialis*, of by-
 zondere Voorzorge voor de Menschen te
 voldoen, in de byzondere Geschiedenissen
 op den Aardbodem somtyds eene beweeging
 voortbrengt, welke wel met het Weezen
 der Lichamen en de Wetten der Bewee-
 ging overeenkomt, en voor zo verre ze
 zich

§. 186. zich zo wel als de natuurlyke in de Natuurkunde bepaalen laat, doch echter, zonder zyn buitengewoone toedoen uit het voorgaande niet volgen zoude; dan is 't met het geene wy beweeren niet strydig, maar eene zaak, die volgens onze gronden mogelyk is. Dienvolgens ziet men, dat onze Gronden met de meening der geenon bestaan kunnen, die de byzondere Voorzorge Gods op zulken wyze bevattende, niet willen toegeven, dat God ook al door de eerste stichting der Wereld, dit na zyne oneindige Wysheid bereiken kon; maar geenzins met dezelve strydig zyn. Hoe kan men nu zeggen, dat ik de byzondere Voorzorge Gods ontkenne? En hoe durft men 'er noch verder byvoegen, dat ik den Godsdienst over hoop werpe, en het Gebed vernietige? Daar mogelyk noch niemand de plichten tegens God zo klaar en overtuigend verhandeld heeft, als ik, noch ook de noodzakelykheid en nuttigheid des Gebeds uit de Gronden des Vernufis zo krachtig getoond heeft, als ik, gelyk als ieder een in myne Zedenkunde leezen kan? Hier is de plaats noch niet, alwaar ik van de Voorzorge Gods in 't algemeen, veel minder van de byzondere kan handelen. Ik heb hier immers noch niet beweezen, dat 'er een God is, maar dat koom ik eerst in 't sesde Hoofdstuk te doen, en nu zal ik 'er de grond toe leggen. Derhalven kan ik hier verder niets toestaan, dan wat ik uit de ondervinding, en die daar uit afgeleide bevattingen kan beweeren. Het overige word daarom niet ontkent, Nu is de

Den
Schryver
legt de
beschul-
digingen
zyner Te-
genstre-
vers op
hun ge-
weten.

de vraag, of de Zekerheid, welke uit de §. 186. natuurlyke verknochting der dingen met 187. malkander volgt, eene onvermydelyke Nood-^{Wat hier}schikkelykheid veroorzaakt, waar door de ^{bewe-}Wereld een Zelfstandig Weezen word, ^{zen}zo ^{word,}als de Godverzakkers willen. Daar zeg ik neen toe, offchoon ik niet loochene, wat ons de ondervindinge leert, en uit de daar uit afgeleide bevattingen is volgende. Of alle geschiedenissen, even als de verschynzelen des Hemels, van de eerste stichtinge afhangen, dan of God in eenige byzondere, ten aanzien van 's menschen beste, op eene buiten gewoone wyze iets in de Loop der Natuur bybrengt, dat kunnen wy nu noch niet verhandelen. Dit zyn de rechte Hel-^{Wie de}den, welke tegens de Godverzakkers veel ^{Godver-}uitvoeren, als zy alles door malkander men-^{zakkers}gen. Zy doen hen de grootste dienst met ^{een}het geene, wat hen de grootste afbreuk doet, ^{dienst}doet, te onderdrukken.

Over §. 562. 563.

§. 187. Deze Noodzakelykheid is de gee-^{wie Ne-}ne, die men *Necessitas hypothetica* of de Nood-^{cessitas hy-}zakelykheid onder beding en Zekerheid ^{pothetica}noemt, diergelyke men bevind omtrent het ^{of de}geene, wat de Menschen beslooten hebben, ^{Noodza-}zo ze hun besluit niet komen te verande-^{kelyk-}ren. Van God zyn wy verzekerd, dat hy ^{heid}zyn besluit niet verandert; vervolgens kan ook het geene, wat in zynen Raad is vast gesteld, niet uitblyven. Doch hier is de vrage noch niet, hoe de Wereld bestaanlyk word, en hoe verre zich het Raads-

- § 187. Raads-besluit Gods, omtrent de Geschiedenissen, die zich daar in openbaren, komt uit te strekken. Ieder zaak behoort op haar plaats. Luiden, die geen Leer wyze verstaan, behoorden met hun oordeel niet al te voorbarig te zyn, maar stilletjes te huis te blijven, en hunne zaken, waar toe hunne doordringentheid bekwaam is, waar te nemen.

Over §. 564.

§. 188. Het Voorbeeld hier gegeven, van de Viering des Paasch-Feefts, toont klaarblykelyk aan, wat 'er voor een onderscheid tusschen de *Necessitas absoluta* en *hypothetica*, of de volstrekte Noodzakelykheid, ende Noodzakelykheid onder beding of Zekerheid is; zo dat ik verwondert sta, hoe zich de Menschen daar in niet vinden kunnen, maar beide voor een houden, wanneer zy 't ten opzichte van God behoorden te onderscheiden.

Over §. 595.

§. 189. Ik wyze hier aan, hoe eene natuurlyke Geschiedenisse maar natuurlyker wyze tot haar bestaanlykheid komen kan. Dat 'er zulke Geschiedenissen zyn, daar d'eene natuurlyker wyze geduurig uit d'anden volgt, is buiten alle twyffel: wy hebben ten minsten een klaar voorbeeld aan de veranderde standplaats der Dwaal-starren tegen de Vaste-Starren over en onder malikander (§. 186.). Ieder een begrypt ook ligtelyk, dat alle byzondere Geschiedenissen aldus in een Wereld kunnen volgen. Maar of dit ook in onze Wereld geschied of niet, daar

daar kan men hier niet van spreken. En ik vrees, dat men 't betoogender wyze uit het Vernuft bezwaarlyk zal kunnen bewyzen. Doch men behoeft juist niet alles betoogender wyze uit het Vernuft te bewyzen. Het is voor de geopenbaarde Godsdienst genoeg, als het Vernuft niets, dat hem tegenstrydig is, beweert of staande houdt. Hoe veele dingen zyn 'er niet, die maar op het enkele Geloof steunen, en daar het Vernuft geen gewag van maakt! doch daarom kan men niet zeggen, dat men ze deswegen behoorde te ontkennen.

§. 189.
190.

Over §. 566.

§. 190. Ik spreek 'er hier weder van, als de on-
de Welte-wind natuurlyker wyze zou waal-
jen, terwyl de Ooste-wind waait, zo dat
God op geenerley wyze ooit den Loop der
Natuur gestremt, of op een byzondere wy-
ze zou bevordert hebben. En hier door zoek
ik de onvermydelyke Noodzaaklykheid der
Wereld tegens de Godverzakkers uit hun ei-
ge gronden, waar uit zy die willen bewee-
ren, te wederleggen. Een Godverzaker staat
toe, dat ieder natuurlyke werking in de
Wereld hare oorzaak heeft, en dat deze
weder hare oorzaak heeft gehad, en zo
voorders. De Verknochting tusschen de
Oorzake en de *Effectus* of Uitwerking zy
noodzaakelyk, zodanig dat, wanneer de
oorzaak in haar werken is, en haar niets te-
genhoudt, de uitwerking ook volgen moet,
na de gemeene Regel: *posita causa, ponitur effectus*. Daarom meent men, het schyne

De on-
vermy-
delyke
Noodza-
kelyk-
heid
wordt uit
de gron-
den der
Godver-
zakkers
weder-
legt.
Tegen-
weping
der God-
verza-
kers.

- § 187. Raads-besluit Gods, omtrent de Geschiede-
 nissen, die zich daar in openbaren, komt uit
 te strekken. Ieder zaak behoort op haar plaats.
 Luiden, die geen Leer wyze verstaan, be-
 hoorden met hun oordeel niet al te voorba-
 rig te zyn, maar stilletjes te huis te blyven,
 en hunne zaken, waar toe hunne doordrin-
 gentheid bekwaam is, waar te nemen.

Over §. 564.

Waar het
 onder-
 scheid
 tusschen
 de *Neces-
 sitas abso-
 luta* en
*hypotheti-
 ca* uit
 blykt,

§. 188. Het Voorbeeld hier gegeven, van
 de Viering des Paasch-Feefts, toont klaar blyke-
 lyk aan, wat 'er voor een onderscheid tusschen
 de *Necessitas absoluta* en *hypothetica*, of de vol-
 strekte Noodzakelykheid, ende Noodzakelykheid on-
 der beding of Zekerheid is; zo dat ik verwondert
 sta, hoe zich de Menschen daar in niet vin-
 den kunnen, maar beide voor een houden,
 wanneer zy 't ten opzichte van God behoor-
 den te onderscheiden.

Over §. 595.

Hoe de
 natuur-
 lyke ge-
 schiede-
 nissen tot
 haar be-
 staanlyk-
 heid
 komen,

§. 189. Ik wyze hier aan, hoe eene na-
 tuurlyke Geschiedenisse maar natuurlyker
 wyze tot haar bestaanlykheid komen kan.
 Dat 'er zulke Geschiedenissen zyn, daar
 d'eene natuurlyker wyze geduurig uit d'an-
 dere volgt, is buiten alle twyffel: wy heb-
 ben ten minsten een klaar voorbeeld aan
 de veranderde standplaats der Dwaal-sterren
 tegen de Vaste-Sterren over en onder mal-
 kander (§. 186.). Ieder een begrypt ook
 ligtelyk, dat alle byzondere Geschiedenissen
 aldus in een Wereld kunnen volgen. Maar
 of dit ook in onze Wereld geschied of niet,
 daar

daar kan men hier niet van spreken. En ik vrees, dat men 't betoogender wyze uit het Vernuft bezwaarlyk zal kunnen bewyzen. Doch men behoeft juist niet alles betoogender wyze uit het Vernuft te bewyzen. Het is voor de geopenbaarde Godsdienst genoeg, als het Vernuft niets, dat hem tegenitrydig is, beweert of staande houdt. Hoe veele dingen zyn 'er niet, die maar op het enkele Geloof steunen, en daar het Vernuft geen gewag van maakt! doch daarom kan men niet zeggen, dat men ze deswegen behoorde te ontkennen.

§. 189.
190.

Over §. 586.

§. 190. Ik spreek 'er hier weder van, als de on-
de Wette-wind natuurlyker wyze zou waai-
jen, terwyl de Oofte-wind waait, zo dat vermy-
God op geenerley wyze ooit den Loop der Noodza-
Natuur gestremt, of op een byzondere wy-
ze zou bevordert hebben. En hier door zoek-
ik de onvermydelyke Noodzaaklykheid der
Wereld tegens de Godverzakkers uit hun ei-
ge gronden, waar uit zy die willen bewee-
ren, te wederleggen. Een Godverzaker staat
toe, dat ieder natuurlyke werking in de
Wereld hare oorzaak heeft, en dat deze
weder hare oorzaak heeft gehad, en zo
voorders. De Verknochting tusschen de
Oorzake en de *Effectus* of Uitwerking zy
noodzaakelyk, zodanig dat, wanneer de
oorzaak in haar werken is, en haar niets te-
genhoudt; de uitwerking ook volgen moet,
na de gemeene Regel: *posita causa, ponitur effectus*. Daarom meent men, het schyne
Metaphysica II. Deel. T ons

De on-
vermy-
delyke
Noodza-
kelyk-
heid
wordt uit
de gron-
den der
Godver-
zakkers
weder-
legt.
Tegen-
weping
der God-
verza-
kers.

- §. 190. ons toe, als of in andere dingen, die den geenen, welke geschieden, zyn tegengesteld, zo wel als deze mogelyk waren, dewyl wy de gantsche *nexus causarum*, of den t'Zamenhang en Verknochting der Oorzaken niet konden overzien. Indien het zelve mogelyk was; dan zouden wy 't, *by voorbeeld*, dat tegenwoordig, terwyl 't regent, de Zon zou schynen, even zo tegenstrydig bevinden, als in de Meetkonst, dat in een Driehoek drie hoeken t'zamen genomen niet grooter noch kleinder kunnen zyn, dan twee rechte hoeken. Op zulken wyze nu zou 'er in de Geschiedenissen der Wereld zo wel als in de Geometrische Waarheden eene onvermydelyke Noodzakelykheid zyn, uitgenomen dat ze daar een ieder zo ras niet als hier in 't oog zou vallen. Om nu dit over hoop te smyten, zo ben ik op de volgende wyze te werk gegaan. Voor eerst heb ik toegestaan, dat geen van alle gevallen dingen natuurllyker wyze bestaan kon, dan door een reeks van ontelbare oorzaken, waar van zich altoos d'eene tot de andere gedraagt, even als de werking tot haar oorzaak: 't welk ook de Natuurkundigen en Genees-meesters niet ontkennen noch loochenen kunnen, indien ze maar willen nazinnen het geen ze uit de beschouwing der Natuur hebben aangemerkt; gelyk het ook de beroemde Genees-Heer *D. Hoffman* tot Halle in zyne *Dissertatio de Fato physico & medico*, waar in hy doorgaans myne woorden gebruikt, zelf bekent. Ja de Natuur van 't Gevallige brengt het zelf mede. Want het is door
zyn

Ant-
woord
op dezel-
ve.

zyn weezen, gelyk als ieder een bekend is, §. 190. tot zyne bestaanlykheid niet bepaald: weshalven 't van buiten bepaald word, en dienvolgens eene oorzaak van noden heeft. Als de oorzaak geen noodzakelyk, maar weder een gevallig ding is; dan heeft het insgelyks eene oorzaak nodig, die zyne bestaanlykheid bepale, en zo voorders. Hoe verre men nu gaan moet, of men gestadig voortgaan, dan of men eindelyk by een *Causa prima necessaria*, dat is, by een Noodzakelyk Ding, als de eerste Oorzaak van alle de overige, verblyven moet; komt niet te pas, alhier te verklaaren. Ik bewyze het laatste nodig te zyn (§. 928. *Met.*), alwaar ik van God verhandele: alles ter behooriger plaatse. Het wondert my, dat men hier omtrent zwarigheden maakt, niet alleen, om dat de zaak in zich zelve klaar is, en niets gevaarlyks daar uit volgt, indien ze door vernuftige en rechtzinnige menschen te recht beschouwt word; maar ook, dewyl ik het, met een Godverzaker zintwistende, als een *Concessum*, of voor een van hem aangenomene en toegestaane grond konde aanneemen, als 't niet waar was, om hem uit zyne eige gronden te wederleggen. Het is immers niet nieuws, dat men *ex concessis ad hominem*, of uit toegestaane gronden met iemand zintwilt. Nu is 't in waarheid niet mogelyk, dat 'er door die *Nexus causalium*, of door die Verknochting der dingen, waar door *by voorbeeld* natuurlyker wyze, dat is, naar de enkele Loop der Natuur, en de Order der in een ander werkende oorzaken, Regen word voortgebracht, terwyl de

Ongegronde
zwarigheden.

Worden
opgelost.

§ 190. Zonneschyn daar uit volgende is. Een iegelyk begrypt, dat tegenstrydige Geschiedenissen niet teffens zyn, noch van een en dezelfde oorzaken kunnen voortkomen. Doch daar uit volgt niet, dat de tegenstrydige Geschiedenissen, of in 't algemeen de dingen, die eene *intrinsecam possibilitatem* hebben, dat is, die niets tegenstrydigs in zich bevatten, niet mede bestaanlyk kunnen worden; maar dat 'er een ander Order van oorzaken, als deze vereischt word, indien ze mede natuurlyker wyze zullen bestaanlyk worden. Maar nu is diergelyke Order zeer wel mogelyk, nademaal wy 'er zelfs een gedeelte van kunnen aanwyzen, en daar in ook niets tegenstrydigs te vinden is, wanneer men zulken Order, als 'er toe vereischt word, komt aan te nemen. En dienvolgens heeft deze Order der dingen geene onvermydelyke Noodzakelykheid. Wie zal nu zeggen, dat ik hier door de onvermydelyke Noodzakelykheid des tegenwoordigen Loops der Nature had willen beweeran? En wie kan 'er aan twyffelen, dat het myne waare intentie zy, de onvermydelyke Noodzakelykheid om verre te werpen? Zekerlyk wie met *Spinoza* en de Godverzakars de onvermydelyke Noodzakelykheid des Loops der Nature wil beweeran; die moet vooral niet toestaan, dat 'er noch veele andere Geschiedenissen mogelyk zyn, die even zo wel als deze, hoewel door eene andere Order der dingen, natuurlyker wyze kunnen bestaanlyk worden. Want hier door beweert men, dat de Loop der Natuur heel anders had kunnen zyn.

Ongegronde beschuldigingen worden wederlegt.

zyn. Doch is 't dat hy noch anders zyn kan, §. 190.
 zo is hy niet volstrekt Noodzakelyk. Maar ^{De Te-}
 wanneer men nu verder inbrengt, dat het ^{genstre-}
 niet genoeg is, de Gevalligheid der ^{vers} ^{brengen}
 fchen Wereld toe te staan, maar dat men ^{zaken}
 ook bekennen moet, dat 'er zommige ge- ^{voor,}
 vallige dingen byzonderlyk door de Wille ^{die hier}
 der Ziele voortgebracht worden, insgelyks ^{niet be-}
 dat God door zyne Macht voortbrengt, wat ^{hooren.}
 uit den ordentlyken Loop der Natuur niet
 zoude volgen; dan is 't antwoord: Gy
 spreekt zo als gy wys zyt. Hier ter plaat- ^{Eerste}
 ze, alwaar ik maar heb voorgenoomen, de ^{bewys,}
 bewys-redenen der Godverzakkers, waar me-
 de zy de onvermydelyke Noodzakelykheid
 des Loops der Nature bewyzen willen, te
 beantwoorden, is het volkomen genoeg,
 in tegendeel te toonen, dat de Loop der
 Nature ook noch anders had kunnen zyn,
 en vervolgens niet volstrekt Noodzakelyk
 zy. En dit kan ook volstrekken, om te
 bewyzen dat 'er een God zy, die de We-
 reld gemaakt, en de tegenwoordige Order
 der dingen na zyn eige vrye Wille gekoozen
 heeft. Het overige dient hier niet, maar
 behoort op een andere plaats. Deswegen
 word het niet ontkent, maar als een zaak,
 hier ter plaatse niet dienende, voor by ge-
 gaan. Dewyl ik noch niet beweezen heb-
 be, dat 'er een God is; maar zulks eerst in het
1ste Hoofdstuk geschied; zo kan ik hier ook
 noch niet onderzoeken, of God tegen het
 Weezen en de Natuur der dingen, dat is,
 door een Wonderwerk, of volgens het Wee-
 zen en de Natuur der dingen, Geschiedenis-

§. 190. fen voortbrengt, die naar den Loop der Natuur niet zouden volgen. Even eens is 't gelegen met de Geschiedenissen, welke van de Wille der Ziele afhangen. Deze vraag moet uit de andere, namelijk hoe de Ziel en 't Lichaam in malkander werken, beslist worden. Dit nu noch ter tydt niet beslist zynde, kan men ook hier van de eigenschap dezer Geschiedenissen noch niet spreken. Ja, indien ik my van de Gevalligheid des Loops der Nature of der gantschen Wereld, als eenen grond bedienen wil, om daar uit te bewyzen, dat 'er een God zy; zo moet ik het geene, wat Gods byzondere Voorzorg omtrent de Menschen aangaat, voorbygaan. Want anders zou 'er, gelyk een ieder ziet, een *Circulus in demonstrando* begaan, dat is, eene itelling tot een bewys aangenomen worden, waar uit het bewys niet zou kunnen volgen. Hoe de gevallige Geschiedenissen van de Wille der Ziele afhangen, is niet raadzaam hier onder te mengen, dewyl dit op de beslissing van een zwaarder, en van veelen voor onoplosselyk geachte vrage beruist; doch men moet zulk een gewichtige en nodige vraag, of 'er een God zy, van een onoplosselyke knoop niet afhangkelyk maken, noch aan een Tegenstrever daar door gelegenheid geven, om van de Hoofdzake tot een tweede zake, waar in men geen einde noch uitkomst met hem ziet, af te wyken.

Tweede
bewys.

Onvoor-
zichtig-
heid der
Tegen-
stryders.

Hoe de
natuurly-

Over §. 567.

§. 191. Dit verstaat men van die dingen,
wel-

welke door verknochte oorzaken worden voortgebracht, en kan van een iegelyk, die ^{ke Ge-} ^{schiede-} ^{nissen} ^{van mal-} ^{kander} ^{af han-} ^{gen.} ^{§. 191.} ^{er} maar acht op geeft, ligtelyk begreepen worden. Men neme *by voorbeeld*, de Werelds-lichamen, waar van men uit de Starrelooph-kunde weet, dat ze hare beweging achtervolgens na de van God eens ingestelde Loop der Nature voortzetten (§. 186.). Als zich op de aanstaande 22. May, *Mo.* 1724. (zynde deze Aanmerkingen in dit jaar voor de eerste maal gedrukt) 's namiddags geene verduistering der Zonne kwam te openbaren, ofte ook zo groot niet, als ze verschynen zal, namelyk tot Parys, Genua, Bononien, Venetie enz. niet gantsch verduysterd schynende; dan moest of de loop der Maane, of der Zonne, of beide t'zamen in de voorgaande tyden anders geweest zyn, als hy nu geweest is, terwyl deze verduistering ter zelve tyd, en in zulk een grootte zich in de gemelde plaatze vertoont heeft, al was 't, dat het Werelds-gebouw volkomen bleef, zo als het is, of de Werelds-lichamen moesten in eene gantsch andere wydte van malkander af staan, en zich na andere wetten beweegen. Dit volgt 'er uit, dewyl elke stand-plaats der Dwaal-starren tegens malkander in de t'zamenstelling van 't Werelds-gebouw, en de wetten der beweging, gegrond is, of 'er uit te bepalen en uit te rekenen is. Derhalven wat hier omtrent de stand-plaats der Dwaal-starren plaats grypt, betreft ook alle d'overige Geschiedenissen, welke insgelyks in het Weezen der lichamelijke dingen, en de Wetten der beweeging

§. 191. ging gegrond zyn, dewyl het hier na de van God geschikte Loop der Nature even zo wel in een onverbrooken order voortgaat. Doch het is onnozel, als men daar uit eene onvermydelyke Noodzaaklykheid, zelfs in de achtervolging der dingen, wil afleiden. Want hoe min diergelyken in de Verschynzelen des Hemels te vinden is, zo min vind ze ook hier plaats. In de Verschynzelen des Hemels is geene onvermydelyke Noodzaaklykheid, alschoon ze hare Zekerheid hebben, die de Philosophen of Wysgeeren *Necessitatem hypotheticam* of een Noodzaaklykheid onder beding noemen, om dat ze moeten komen, zo als het de schikking des Werelds-Gebouws en de Wetten der Beweeging met zich brengen, zo lang als 't God niet behaagt daar van af te wyken. De Werelds-Lichamen zyn niet noodzakelyk; ook staan ze niet noodzakelyk in deze order en wydte van malkander, noch beweegen zich noodzakelyk naar deze Regelen, die *Kepler* als de Wetten des Hemels eerst ontdekt heeft. Derhalven behoudt ook Godt altyd de Vryheid dezelve te veranderen, als 't hem behaagt, gelyk hy ze ook in den beginne heel anders had kunnen schikken. Zo als wy het in de Verschynzelen des Hemels vinden; zo komt 't ons ook by de andere Geschiedenissen voor. Kan nu iemand bewyzen, dat God wonderbaarlyk, of boven-natuurlyker wyze komt voort te brengen, wat natuurlyker wyze in deze Wereld niet volgen kon; zo word dit door het tegenwoordige niet ontkent. Wy spreken maar van het geene, dat na-

Onnodi-
ge zorg-
vuldig-
heid
aangaan-
de eene
onver-
mydely-
ke Nood-
zakelyk
heid.

natuurlyker wyze, door den eens gestelden §. 191
 Loop der Nature, is volgende. En uit dien
 hoofde is 't zeker, dat, zo 'er een Geschie-
 denis natuurlyker wyze anders zou volgen,
 als zy volgt; eene gantsch andere Verknoch-
 ting der dingen moette zyn. Nu noem ik ee-
 ne Verknochting der dingen na de Ruymte en
 de Tyd, of veel eer de Order dezer verknochte
 dingen, eene Wereld (§. 544. *Met.*), om
 dat de Heer van Leibnitz deze benaming
 eens heeft ingevoerd, en wy voorheen ge-
 zien hebben, dat het niet zonder reden is,
 dat men die heeft ingevoerd, mits ze ande-
 ren *Ordinem rerum seu causarum*, dat is, een Or-
 der der dingen, of oorzaken noemen. Derhalven
 is 't niet ongerynd, wanneer zy zeggen,
 dat in een andere Wereld natuurlyker wy-
 ze had kunnen geschieden, wat in d' onze
 niet geschied, of ook in een andere had
 kunnen achterblyven, wat in d' onze ge-
 schied. Als de Menschen hun verstand eerst
 wat scherpten om bekwaam te worden tot
 iets te bevatten, en zich benaastigden om
 een zaak eerst recht te overleggen, alvo-
 rens zy 'er van oordeelen; dan zou 't heel
 anders uitkomen, en de onnodige vrees,
 als of 'er onder het voorgebrachte, waar van
 zy in hunne leer-oeffeningen jaren niets ge-
 hoord hebben, iets gevaarlyks schulde, ten
 eenemaal verdwynen. Het is een groot el-
 lende onder de Zonne, dat Menschen van
 een klein verstand over alles willen Rechters
 zyn, niet konnende gedogen, dat een ander
 doordringender van geest zoude zyn als zy.
 Ik weet zeer wel, dat men diergelyke hoogt-

Waarom
 men zich
 in zaken
 niet te
 rechte
 vinden
 kan, al-
 schoon
 ze heel
 begryp-
 lyk zyn.

§. 191.
192.

nodige en dienstige vermaningen voor een hoogmoed uitkryt; maar ik vraag 'er niet na, en ben van eene gantsch andere meeninge. Ik houde voor een hoogmoed, als men op zyne krachten meer als billyk vertrouwt, alſchoon men genoegzaam bewuſt is, van zich nooit in 't overleggen geoeffent te hebben; ja alles wat 'er in de mond komt ſpreekt, en echter noch meent, dat men de zake vry dieper als een ander, die zonder groot gepeins en overleg niets voorbrengt, zou inzien.

Over §. 568.

Wat
Verande-
ringen in
de We-
reld in
hebben.

Onge-
gronde
beſchul-
diging
der Te-
genſtre-
vers.

Hoe ge-
loof-
waardig
zy zyn.

§. 192. Ik ſtelle hier uitdrukkelyk: Als 'er iets, niet in de Stichting van 't Werelds-Gebouw, maar alleen in de Wereld, dat is, in de Verſchynzelen des Hemels, of in de veranderlyke dingen op Aarde, zou veranderd worden; waar door NB. *de Staat in de toekomstige Tyden* veranderen zou, namelyk zo veel als 'er natuurlyker wyze uit deze veranderinge volgen kan. Wanneer men dus voor-geeft, als of ik beweerde, dat de Stichting van 't gantsche Werelds-Gebouw daar door altyd veranderde, zo dat de Zon, Maan en Starren niet meer op haar plaatze zouden blyven; dan beſchuldigt men my van het geene, waar van het tegendeel uitdrukkelyk in myn Boek ſtaat. Dus kan men zien, met wat grond van waarheid zulk een zeggen kan, dat hy alles, wat ik geſchreeven hebbe, dikmaals rypelyk overwogen hadde. Wie in het eene de onwaarheid en tegen zyn gemoed ſpreekt, die is geenzins te

te betrouwen. Het doet my leed , dat men §. 192.
 zyn Geloof niet beter in acht neemt : want 193.
 wat zullen 'er de Nakomelingen , die alles
 onverschillig pleegen te overweegen , van
 zeggen? Het is ellendig, dat zich de Men-
 fchen laten voorftaan , als of alle andere
 blind waren , niet konnende zien , dat ze
 tegen hun beter weten en gemoed fpreken.
 Men ziet klaar dat ze geen waare roem zoe-
 ken , maar zich met loftuitingen der gee-
 nen , die zich laten blinddoeken , verge-
 noegen. Dit is 'er de vrucht van , als men
 niets uit de grond leert , maar zich alleen
 aan 't uitwendige vergaapt. Zekerlyk zyn ^{Waarom}
 't dan gevaarlyke Leeren , waar door men ^{ze eene}
 tot een grondige kennis van zaken komt , ^{grondige}
 want men leert zulke luiden in de kaart ^{door-}
 zien , het geen hen te verveelen fchynt. ^{zicht in}
 Deswegen zyn ze gramftorig , en op aller- ^{zaken}
 ley middelen bedacht , om het gemeene volk ^{niet}
 onder de Geleerden , dat ze zoeken te be- ^{konnen}
 hagen , te blinddoeken. ^{verdra-}
^{gen.}

Over §. 569.

§. 193. Dit is eindelyk de Stelling , die ^{Nuttig-}
 ik tegen de Noodlot-ftellers en Godverza- ^{heid der}
 kers voor den dag bringe; als dat deze We- ^{Stelling}
 reld de eenigfte niet zy , die God heeft kon- ^{van de}
 nen maken. Is zy nu de eenigfte niet; ^{moge-}
 maar zyn anderen zo wel als zy mogelyk , ^{lykheid}
 zo moet 'er een God zyn , die deze gemaakt ^{veeler}
 heeft , gelyk ik hier na betooge. En dewyl ^{werel-}
 God noch veele andere had konnen fcheppen; ^{den.}
 zo moet hy eene Vryheid hebben , en de-
 ze niet noodzakelyk van hem afhangen, ge-
 lyk

300 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§ 193.
De
Schryver
recht-
vaardigt
zyn In-
tentie.

Inborst
der Te-
genstry-
ders van
de Schry-
ver.

lyk ik mede op zyn plaats betooge. Ver- volgens ziet men, dat ik ben van zins ge- weest, de Gevalligheid der Wereld te be- wyzen, en de onvermydelyke Noodzake- lykheid derzelve, zo wel in *Dependentia* of in bare Afhangkelykheid van God, als in *Consecu- tione* of in het Gevolg der Geschiedenissen, om verre te werpen. Als iemand ontkent, dat 'er noch meer lichamelyke dingen, welke heel anders hadden kunnen met malkander verknocht worden, mogelyk zyn; dan kan hy ook niet toestaan, dat 'er natuurlyker wyze andere Geschiedenissen, als die 'er komen, kunnen volgen. En dan zal 't hem zwaar en moejelyk vallen, uit de en- kele gronden des Vernufts de onvermyde- lyke Noodzaakelykheid te wederleggen, en een Godverzaker en Noodlot-steller te o- vertuigen. Ik ben bykans moede, om in deze zake de pen verder te gebruiken. De Menschen willen met geweld van een zaak oordeelen, en meenen daar toe be- kwaam te zyn, alshoon zy de nodige o- verlegging daar toe noch ter tyd niet eens gebruikt; ja zelfs hun verstand zo veel niet gescherpt hebben, om een overlegging wel aan te brengen. Men kan met vrucht nuleezen, wat de geleerde Schryver van de *Commentaria de DEO, anima, mundo & fata*, in het eerste Vermog wydloopig hier van verklaart heeft. 't Is even als of iemand, die de *Grondbeginzelen van Euclides*, en iets van de *Stelkonst* geleerd heeft, zich tot Rechter wilde opwerpen, van het geene de Heer Newton in zyne *Principia Philosophia*

naturalis mathematica heeft geschreeven. §. 193.

Wie zich in de *Grondbeginzelen van Euclides* waartoe oefent, verkrygt 'er zo veel verstand door ^{hun mis-} dat hy zien kan, wat hy in de Wiskunde ^{slag ont-} niet recht verstaat, doordien hy het geene, wat hy leert, begrypt en grondig kan bewyzen. Als in andere Weterfchappen een ieder mede het geene, wat hy geleeraard word, niet alleen behieldt, maar recht en in de grond leerde verstaan en bewyzen: dan zoude zich niemand in zaken; daar hy niet van oordeelen kan, tot Rechter opwerpen. Hy zou veel eer geheel en al niet oordeelen, of alle mogelyke vlyt aanwenden, om zich te voren in staat te stellen van een redelyk oordeel te vellen, om dus by verftandige en onzydige te kunnen beftaan. Ik danke God, dat ik 'er over uit ben, en zeer wel erkenne, wat ik niet weet, en waar ik gantsch niet van oordeelen kan, ook in myne Schriften niet meer zegge, dan wat ik waarlyk weet en verftaa. Doch men wil hebben, dat men ^{wonder} meerder doen zal, dan men in waarheid verlyk beftaat, en echter wil men ook, dat de za- ^{geeren} ^{des Te-} ken, die men beweert, zeker en onbetwift- ^{genftre-} baar zullen zyn. Men ftaat toe, dat zulke ge- ^{vers.} wichtige Waarheden als die, waar door de Godverzakery beftreeden word, betoogender wyze zullen verklaard worden, op dat men 'er niets tegen kon inbrengen; en echter zal alles door malkander gefmeten worden. De Stellingen zullen niet zuiver blyven, zo als men ze ter plaatze, daar men ze voorbrengt, bewyzen kan, maar men zal

§. 139. zal noch iets anders, 't welk men eerst op
 194. andere plaatzen bewyzen kan, daar by voe-
 gen; dewyl naderhand, als men van elks
 in 't byzonder overtuigt is, al het zelve in
 't Geheugen word opgesloten, en men ook in
 zulken t'zamenhang het zelve aan die geene,
 welke het enkeld van buiten komen te leeren,
 voordraagt. Wie diergelyken begeert,
 toont genoegzaam, dat hy de zaken nooit
 ordentelyk onderscheiden heeft, noch door
 een grondig bewys daar van overtuigt is,
 maar ze enkeld van buiten geleerd, en de
 bygebrachte gronden maar slechts overwo-
 gen heeft, ten hoogsten maar voor zo veel
 als 't tot een overtuiging nodig is, zo 'er
 buiten dat vooroordeelen en gemoeds-drif-
 ten by komen. Daar is noch niemand gebo-
 ren, die 't zulke wonderlyke Menschen van
 pas kan maken.

Waar uit
 dat ont-
 staat,

Over §. 570.

Aanmer- §. 194. Ik heb in 't voorgaande bewee-
 king zen, dat ook het geene, wat van natuur-
 over het lyke Geschiedenissen niet bestaanlyk word,
 Voor- beeld, doch echter daarom niet onmogelyk is,
 van de maar by een andere verknochting der din-
 vrye gen bestaanlyk zou zyn geworden, als de-
 Hande- zelfve in weezen was. Ik toone nu ook,
 lingen dat men zelfs omtrent de Handelingen der
 der Men- Menschen diergelyken voorbeeld vind,
 schen af- waar door men het kan verklaaren; en ik
 geleid. haal 'er een te liever van aan, wyl men de
 nodige oorzaken daar toe gemakkelyker
 kan overweegen, dan in andere gevallen,
 daar een goede doordringentheid in de Na-
 tuur-

tuur-kunde vereischt word. Maar het heeft §. 104.
 reden, dat wy ook in deze Stoffe, daarmen
 van de Verknochting der dingen spreekt,
 en hoe iets natuurlyker wyze betaanlyk
 word, voorbeelden van de vrye Handelin-
 gen der Menschen nemen, dewyl 'er de
 Mensch door word aangeleid. Dat wy van ^{Waar van}
 het geene, wat buiten ons toedoen in de ^{den}
 Wereld geschied, gelegenheid tot onze vrye ^{Mensch}
 Handelingen nemen, kan niemand ontken- ^{aanlei-}
 nen. Alle Boeren weten dat, wanneer ze ^{ding tot}
 zich in hunne bezigheden na het jaar - gety ^{zyne}
 en het weêr schikken. Menig een heeft geen ^{Hande-}
 gedachten tot wandelen te gaan, maar het ^{lingen}
 mooy weêr nodigt hem daar toe uit. Wie zal ^{neemt.}
 nu zeggen, dat het mooy weêr hem geen
 aanleiding daar toe gegeven heeft, en hy
 'er evenwel toe geresolveerd had; al had 't
 noch zo sterk geregent? Of wie zal bewee-
 ren, dat het nadeelig is aan des Menschen
 Vryheid, als hy tot zyne Handelingen van
 het geene, dat 'er in de Wereld geschied,
 aanleiding neemt? De Noodlot - stellers ge-
 ven het laatste voor; maar het word weder-
 legt door het geene, wat wy van de Vryheid
 des Menſche beweert hebben. Doch ik
 toone hier, het zoude ook mogelyk geweest
 zyn, dat de Mensch het geene, wat hy niet
 by zich beſluit, waarlyk, zonder zyne Vry-
 heid te krenken, by zich hadde beſlooten.
 Alzo 'er zo wel een Order der dingen, of
 na myne ſpreekwyze, eene Wereld mogelyk
 is, waar in de Menſch aangeleid hadde kon-
 nen worden, na zyn Vryheid by zich te be-
 ſluiten, *by voorbeeld* te ſtaan, in plaatſe dat
 hy

304 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§ 194.

hy nu zit. En op zulken wyze zou hier geene tot bestaanlykheid gekomen zyn, 't welk in deze Wereld niet bestaanlyk word. Meerder als dit zeg ik niet, wanneer ik schryve: dat 't in een andere Wereld was mogelyk geweest, op te staan, terwyl ik bleef zitten. Een ieder ziet, dat hier niet *de possibilitate intrinseca*, maar *de extrinseca*, dat is, niet alleen van het geen geschieden kan, maar van het geen waarlyk geschied, gesproken word. Alles wat geschieden kan, geschied niet dadelyk; want anders zoude men te gelyk zitten, staan, leggen, springen, enz. dat is, daar zoude strydige dingen te gelyk kunnen zyn. Dit smyt den grond van Tegenstryding om verre, en met een alle Zekerheid in de Kennisse (§. 391. *Met.*); strydende het zelve ook tegens de ondervinding, mits een iegelyk bekennen moet, nooit gezien noch van anderen gehoord te hebben, dat 'er twee strydige dingen te gelyk op een plaats, en ter zelve tyd in de eigeste zake hadden kunnen gebeuren, *by voorbeeld*, dat iemand te gelyk gezeten, en gegaan hadde. Onze Godsgeleerden, tegens de *Socinianen* zintwistende, zo als men 't onder anderen by *Museus* in zyn *Collegio controversiarum* vind, staan gewillig toe, dat de gevallen Geschiedenisfen van eeuwigheid af hare bepaalde waarheid gehad hebben, zo dat 'er van eeuwigheid af d'eene van deze beide Stellingen: *Sempronius zal op die tyd zitten, en hy zal op die tyd niet zitten*: waar, en de andere valsch geweest zy. Nu word deze Geschiedenis wel door

Gevallige Geschiedenisfen hebben eene bepaalde waarheid.

door de vrye Wille der Ziele bepaald; maar §. 194.
zy word 'er doch door uiterlyke dingen toe
aangeleid, en zoude zich nooit aldus be-
paald hebben, als zy 'er geen gelegenheid
toe gekregen hadde. *By voorbeeld: Petrus*
zou de Heer Christus niet verloochent heb-
ben, indien de Meid hem geen aanleiding
daar toe gegeven hadde. Ik zou deze Aan-
merkingen niet geschreven hebben, indien
myne Tegenstrevers myne woorden niet ver-
draait, en daar door gelegenheid genomen
hadden van my te lasteren, ja zelfs door dit
lasteren my op andere wyze te benadeelen.
Maar indien 't van eeuwigheid af zeker is,
wat 'er in deze Wereld geschieden zal, en
wat 'er in tegendeel achterblyft, ja zelfs
wat de menschen zich onder deze of geene
omstandigheden zullen bepalen, als dat (om
by 't voorbeeld van de Godzalige *Musaas*
te blyven) *Petrus* de Heer Christus staat te
verloochenen; zo zyn ja van God, die be-
sloten heeft, wat voor een Wereld hy schep-
pen, en wat voor vrye Handelingen der
Menschen, ja zelfs wat voor natuurlyke
dingen hy daar in gedogen wil, alle dingen
vast gesteld, zo als zy verschynen zullen.
En op zulken wyze is 't onmogelyk, dat zich
de strydige geschiedenissen in deze Wereld
te gelyk zouden openbaren. Doch dewyl
ook andere Orders der dingen mogelyk zyn,
waar in die zo wel, als het geene, wat in
onze Wereld geschied, hare bepaalde waar-
heid hebben; zo kan men met het zelfde
recht zeggen, dat ze tot een andere Wereld
behoren, als men van het geene, dat 'er in

§. 194 deze Wereld geschied , zegt , dat het tot deze Wereld behoort , mits wy alle geschiedenissen mede tot de Wereld rekenen (§. 544. *Met.*). Gelyk als het geene , dat in deze Wereld geschied , en daar in zyne bepaalde waarheid heeft , een byzondere *Series rerum* , of *Gevolg van dingen* uitmaakt ; zo maken ook andere hen tegengestelde geschiedenissen , welke in een ander Order zyn achtervolgende , een ander *Gevolg van dingen* uit. Als men met luiden te doen hadde , die de Leer-wyze kundig waren , en niet alles , wat ze geleerd hebben , na haar gewoonte onder malkander mengden , als of men de gantsche kraam op een reize moest uitleggen ; dan zou men metter haast uit de zaak komen. Namelyk , het is onmogelyk , dat tegenstrydige Geschiedenissen te gelyk kunnen bestaanlyk worden. De geenen , die bestaanlyk worden , hebben hare bepaalde waarheid in deze Wereld , en dat , volgens de bekentenis der Gods geleerden , van eeuwigheid af , en zyn vervolgens zeker. Derhalven kunnen de anderen , die in deze Wereld niet bestaanlyk worden , hare bepaalde waarheid daar in niet hebben ; doch dewyl het mogelyk is , dat ze in een andere Wereld kunnen bestaanlyk worden , zo moeten zy daar in hare bepaalde waarheid hebben , en zeker zyn. Daarom als wy tot deze Wereld maar rekenen het geene , wat 'er waarlyk in bestaanlyk word , en geschied (§. 544. *Met.*) ; zo moeten wy het andere , wat in een andere Wereld maar bestaanlyk word , tot een andere Wereld rekenen.

Waarom
de tegen-
gestelde
Geschie-
denissen
tot een
andere
Wereld
behoor-
ren.

Wie

Wie overdenkt, dat den Mensch, zelfs §. 194. wanneer hy vrywillig handelt, van de uiterly- Waarom de be-
paalde
waarheid
aan de
Vryheid
geen na-
deel toe-
brengt. ke dingen aanleiding neemt, dat hy zich in het oordeelen van zaken na de mate zyner kennis schikt, en eindelyk naar de Regel der begeerte, door de Ouden reeds lange tyd vast gesteld, zich bepaalt tot het geene dat hy verkiest, en dat hy, of schoon hy ook na het genome besluit, volgens zyne natuur en weezen, noch onverschillig is, om het geene, dat hy besloten heeft, te doen en te laten, doch echter zonder genoegzame reden daar van niet afstaat; die zal zich in de bepaalde waarheid der gevallen dingen zeer wel weten te vinden, en de vreeze, als of de Vryheid daar door grotelyks benadeelt wierde, ter zyden stellen. Doch ik verwondere my Inborst
des Schry-
vers. niet, dat zich sommige luiden in deze dingen verwarren, en niet te recht vinden kunnen; want ik weet, dat het my, toen ik met myn verstand noch niet verder als zy gekomen was, niet beter ging. Maar ik ben altyd zo voorzichtig geweest, dat ik my in 't oordeelen niet verhaast, maar myne zwakheden erkend, en myn best gedaan hebbe om my verder te oefenen, en tot meerder doordringentheid bekwaam te maken. Doch die dwaasheid is my nooit in het hoofd gekomen, dat ik gewaant zou hebben juist daarom, om dat ik de zake niet verstond, bevoegt te zyn, my tot een Rechter op te werpen, en den geenen, die my in verstand te boven ging, aan te vallen, om dat ik myn Verstand noch niet zo veel als hy door oefening volmaakt hadde. De Leer, dat Of het
eene ge-
wy

§. 194. **vaatlyke**
Leeringe
is, dat wy
by ande-
re om-
standig-
heden
iers an-
ders zon-
den be-
sluiten.

wy veel anders besluiten zouden, als wy door uiterlyke dingen andere aanleiding vonden, dat is, wanneer wy in andere omstandigheden gesteld wierden, is geene schadelyke noch gevaarlyke Leere. Zy heeft een grooten invloed op de Handelingen der Menschen, gelyk ik 'er die ook toe gebruikt hebbe, en byzonderlyk, indien het op de plichten tegens God aankomt. Men erkent daar uit de goedertierentheid Gods, als wy overweegen, dat wy in zulke onstandigheden gesteld zyn, waar door wy van het quade afgetrokken, en tot het goede aangeleid worden, en dat wy door onze natuurlyke neigingen, quade gewoontens, en uit andere oorzaken, in deze of geene zware zonde, schande en ondeugden zouden gevallen zyn, als wy in zulke onstandigheden, waar in zich andere Menschen bevinden, waren gesteld geweest, zo als ik 't reeds in de Zeden kunde, alwaar ik van het vertrouwen op God handele, heb uitgeleid. Deze kennis, als 'er de mensch van overtuigt, of van de waarheid der zelve volkomen verzekert is, noopt hem aan, om God te loven en te danken, deels voor het goede hem toegezonden, deels voor het quade van hem afgewend. Zy veroorzaakt, dat hy met zyne omstandigheden te vreden is, en niet wenscht in die geene te zyn, waar in zich andere bevinden. Daar uit komt het, dat de Mensch met de zwakheden van anderen geduld, en haar ongeluk, door hun misdaden verdiend, meedogentheid heeft, hoewel hy een vyand van ondeugden is,

is, en dezelve niet goedkeurt; vervolgens, §. 194. dat een Rechter in het onderzoeken en bestraffen der misdadigers niet verder gaat, dan het de Gerechtigheid vereischt, zo als ik alreeds in de Staat-kunde getoond hebbe. Dit zyn de gevaarlyke gevolgen, die uit myne Leere voortkomen, en die ik 'er kome uit te trekken. Zekerlyk! als ze wat beter ^{waar uit} hadden ingezien, hoe de Zeden- en Staat-^{de quade} kundige Waarheden door de Boven-natuur-^{oordeelen} en Natuur-kundige bepaald wierden, ^{van de} voor al eer zy *Philosophias Practicas*, of *Stichtelyke* ^{gevaar-} *Wysgeertens* begonnen te schryven; als zy ^{lykheid} *der Leere* voorheen met vlyt overwogen hadden, hoe ^{ringen} de Gods-geleerde Waarheden, die men in ^{ontstaan} het *Systema Theologiae* leeraart, met die in de *Theologia Morali* overeenkwamen, voor al eer zy begonnen hadden *Theologia Morales*, of *Zedelyke Gods-lessen* te schryven; dan zouden 'er andere oordeelen te voorichyn komen, als ze zeggen wilden, wat de Zedelykheid en Godsdienst om verre smyt, en wat die in tegendeel bevordert. Uit dit proefstuk ziet men hoe het toegaat, als den Schoenmaker zyn oordeel over den leest wil uitstrekken. Men zou het my veel eer dank weten, dat ik de verwarde knopen, waar door de Godverza-
kers en andere Vyanden van den waren Godsdienst eenig voordeel meenen te behalen, op eene duidelyke wyze oplosse en toone, hoe de *theoretische* of beschouwendes Waarheden een invloed in de Oeffeningen der Deugden, en de Handelingen der Menschen in het burgerlyke leven hebben. Doch daar zyn 'er ook, die het erkennen, ^{Hoe des} ^{en} ^{Schryvers}

310 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 194. en my ter dezer uure daar van verzekert
 195. hebben, betuigende met een, dat deze on-
 werk van nutte oproermakers met al haar ongegrond
 verstan- geschreeuw hen nooit zouden beweegen om
 digen af te stappen van het geene zy door on-
 aange- partydige overweeinging rechtmatig, en in des
 merkt menschen ommeegang zo nut en dienstig be-
 word. vonden hadden. Door den tyd zullen zich
 noch meer vinden, die dit openhertig be-
 kennen, wanneer de Vervolgers het einde,
 dat Godt beraamt heeft aan hare boosheid
 toe te laten, zullen bereikt hebben.

Over §. 572.

Wat in
 onze We- §. 195. Wanneer ik zegge, dat in onze
 reld mo- Wereld bestaanlyk word, het geene in den
 gelyk ge- t'zamenhang der dingen, welke de tegen-
 noemt woordige Wereld uitmaakt, gegrond is;
 word. dan ziet een iegelyk, dat men hier maar
 spreekt van het geen natuurlyker wyze ge-
 schied. Want, doordien ik by verre na noch
 niet beweezen hebbe, dat 'er een God zy,
 die Wonderwerken doen kan; zo kan ik
 ook noch niet spreken van het geen dat door
 Wonderwerken geschieden kan. Ondertus-
 schen beweezen hebbende, dat God geene
 Wonderwerken doet, dan wanneer 't zyne
 Wysheid vereischt (§. 1041. *Met.*); en dat
 hy ze na zyn wysheid mede in den t'zamen-
 hang der dingen brengt (§. 1042. *Met.*); zo
 zyn ze ook zodaniger wyze in den t'zamen-
 hang der dingen gegrond, als 'er de vrye
 Handelingen der Menschen in gegrond zyn.
 God neemt 'er gelegenheid toe van het
 geen in de Wereld geschied, gelyk als den
 Mensch

Hoe ver-
 re de
 wonder-
 werken
 daarin
 gegrond
 zyn.

Mensch van het geen, wat in de Wereld om- §. 195.
gaat, aanleiding tot zyne Handelingen
neemt. Hier aan kan niemand twyffelen,
als hy maar acht geeft op de Wonderwer-
ken, die in de Schriftuure beschreven wor-
den. By voorbeeld, tot het Wonderwerk,
ten tyde van Jofua geschied, gaf de Zege,
die hy zocht te voleinden, gelegenheid;
tot het Wonderwerk op de Bruiloft te Cana
in Galilea, leidde het gebrek van Wyn aan,
enz. Volgens de Bepaling die wy van de
Grond of Reden (§. 29. Met.) gegeven heb-
ben, word tot de vrye Handelingen der
Menschen, ja zelfs tot die van God, om
in den t'zamenhang der dingen gegrond te
zyn, niets verder vereischt, dan gelegent-
heid tot dezelve daar in te vinden. Want
indien men verklaaren zal, hoe iets gebeurt
is; dan geeft men ook met een op, wat 'er
aanleiding toe gegeven heeft. Doch wie
gebiedt die luiden, tegens myne gegevene
Bepalingen, tegens den gantschen t'zamen-
hang myns Opstels, en tegens de openbare
Ondervinding, die elken Boer ziet, en my
gevolglyk niet onbekend zyn kon, het in
malkander gegrond zyn uit te leggen, als of
het eene uit het andere door eene onveran-
derlyke Noodzakelykheid volgde, zo dat
het geene, wat mede tot een grond van het
andere verstrekt, en by een vry Weezen
maar aanleiding geeft, het andere noodza-
kelyk bestaanlyk make. Ik heb reeds in de
Commentatio de differentia nexus rerum sapien-
tis & absolutæ necessitatis, pag. 32. aange-
merkt, dat *Augustinus* onder de Order der

Hoe vere-
re de vrye
Hande-
lingen in
den t'za-
menhang
der din-
gen ge-
grond
zyn.

Onge-
gronde
beschul-
digingen.

§. 195. dingen , waar door de Geschiedenissen der Wereld bepaald worden , zelfs de Wille der Menschen rekent , en wy zullen in 't ver-
 worden volg zien, dat het met recht geschied. Als
 weder- ik dienvolgens zegge: Dat het geene , wat in
 legt. deze Wereld mogelyk is , of reeds geweest zy , of noch tegenwoordig zy , of in 't toekomstige noch zal voortkomen ; dan ziet iemand , die bekwaam is om alles rypelyk te overweegen , dat de zin maar is: dat het geene in deze Wereld zyne bepaalde waarheid heeft , en bestaanlyk word , of reeds geweest is , of noch tegenwoordig is , of in 't toekomstige noch zal voortkomen Want als het achterblyft , en in het geheele Gevolg der dingen niet voortkomt ; dan behoort het ook niet mede tot de dingen , welke in deze Wereld bestaanlyk worden , en daar in van eeuwigheid af , volgens de Leere der Gods-geleerden , hare bepaalde waarheid gehad hebben. En deswegen kan men 't ook niet onder de mogelyke dingen in deze Wereld rekenen , wanneer men het geene , wat volstrekt mogelyk is , gelyk ik gedaan hebbe , noch verder onderscheid , en afdeelt , hoe het zelve in deze , of in een andere Order der dingen bestaanlyk word , en daar in zyne bepaalde waarheid heeft , na dewelke het God van eeuwigheid af heeft voorgezien , en kunnen weten , al eer het geschied. Wie over de benaming een stryd beginnen wil , is niet waardig , om met hem te zintwisten. Woord-zifters en krakeelers behooren , na het Oo.deel van den Apostel , onder de geenen , die verwarde zinnen heb-

hebben , en voor wie men zich heeft te §. 196.
wachten.

Over §. 573.

§. 196. Ik moet ten dienste der geenen , die alles zoeken te verkeeren , herinneren , dat men hier ook eigentlijk spreekt van het geene natuurlyker wyze bestaanlyk word ; ondertusschen doch ook de Wonderwerken daar onder mede begrepen zyn , voor zo verre men in den tegenwoordigen t'zamenhang der dingen aanleiding daar toe vind , zo als ik voorheen verklaard hebbe. Doch dat ik geen gewag daar van gemaakt hebbe , is eigen aan de Leer-wyze , of de manier van de betoogende Voorstelling ; mits wy noch niet beweezen hebben , dat 'er een God zy , en dat dezelve door zyne Almachtingheid kon werken , het geen natuurlyker wyze niet zoude voortkomen. Hoe verre ik ook de vrye Handelingen der Menschen , waar van een voorbeeld in den Text is aangehaald , hier heen betrekke , is insgelyks uit het voorgaande blykbaar , namentlyk , voor zo verre als wy uit den tegenwoordigen t'zamenhang der dingen aanleiding nemen , en 't zeker is , dat wy ons zonder diergelyke aanleiding tot de Handeling niet zouden bepalen. Doch echter zal niemand , die voor geen Noodlot-steller bekend is , toestaan , dat de aanleiding tot eene handeling de Vryheid wegneemt. Want wat ons aanleiding geeft , behoort wel onder de *Rationes determinantes* , of de Gronden der Handeling ; maar het kan alleen niet volstrekken ,

Hoe ver-
re de
Wonder-
werken
en vrye
Hande-
lingen in
den t'za-
menhang
der din-
gen ge-
grond
zyn.

314 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 196. dat de Handeling volgt. Zo hier aan mo-
 197. geelyk iemand twyffelde , die kon niet toe-
 staan , dat het van eeuwigheid was zeker
 geweest , wat de Mensch door zyne Vry-
 heid staat te besluiten , of te ondernemen,
 vervolgens moest hy met de *Socinians* de
 bepaalde Waarheid der Gevallige dingen ,
 en die van de rechtgelooovige Leeraars daar
 in gegronde Voorwetenheid of Voorzienig-
 heid Gods ontkennen.

Over §. 574.

Hoe de
 bepaalde
 waarheid
 van de
 Noodza-
 kelyk-
 heid on-
 derschei-
 den is,

Waar aan
 het de
 Tegen-
 stryders
 der
 Schryvers
 ont-
 breekt.

§. 197. Hier word nu zeer klaar ge-
 toond , dat de bepaalde Waarheid der Ge-
 vallige dingen , waar door de Zekerheid van
 hare Bestaanlykheid ontstaat , van een on-
 vermydelyke Noodzakelykheid gantsch on-
 derscheiden zy. Ik weet wel , dat veele ,
 die niet gewoon zyn uit duidelyke bevat-
 tingen te oordeelen , eene onvermydelyke
 Noodzakelykheid in de achtervolging der
 dingen zoeken , dewelke zy *fatalem* & *abso-*
lutam necessitatem in consecutione noemen , om
 dat ze meenen , dat men God geene nadere
 Vryheid , dan in de verkiezing van eene in
 zich zelve noodzakelyke Order der dingen
 toestond. Maar die goede Luiden toonen
 daar door zeer krachtig , dat ze hunne Be-
 vattingen noch niet ontvouwen , en tot een
 behoorige duidelykheid gebracht hebben ,
 maar enkeld na hunne onduidelyke Bevat-
 tingen , die ze in de Inbeeldings kracht voe-
 den , oordeelen , waar door men verschei-
 dene dingen voor eenerlei aanzien , en in
 zyn oordeel dwaalen kan (§. 397. *Met.*). Al
 is

is nu alle twyffel , uit zulk eene verwar- §. 197.
ring ontstaande , in 't voorgaande reeds
genoegzaam weggenomen ; zo houd ik 't
doch voor nodig uitvoeriglyk te toonen ,
dat naar myne Bevattingen , die ik alle ont-
vouwen hebbe , en die met de geenen , wel-
ke men doorgaans voor weinig tyd noch
heeft aangenomen , (of schoon 'er tegen-
woordig , volgens de Vryheid van de Wys-
geerte te redeneeren , eenigen van zouden
afgaan) , overeenkomen , geene onvermyde-
lyke Noodzakelykheid volgt , en dat het
zelve ook met de gemeene aart , van Gods
byzondere voorzorge te bepalen , bestaan
kan. Ik zal de *Possibilitatem intrinsecam* , of Gronden
de binnenste mogelykheid der dingen , waard^{des}
in men het Weezen der zelve stelt (§. 35. Schryvers
Met.) , *antecedenter ad decretum* , of voor het aangaan-
Raads besluit Gods , in deszels Verstand moge-
ten eersten zoeken , en niet als iets wille- lykheid
keurigs beschouwen. Doch dit is geen der din-
nieuwe Leeringe , maar dezelfde , die men gen voor
op alle Protestantische Hooge Schoolen , zo het Raads
lang 'er de Wysgeerte van *Aristoteles* door besluit
de *Statuta* , of Instellingen was ingevoerd, Gods,
geleerd heeft. Of schoon nu de Vryheid
van de Wysgeerte te redeneeren ingevoerd,
en men dus niet meer aan de Wysgeerte
van *Aristoteles* verbonden is ; zo is doch ech-
ter niet verboden , uit dezelve te behouden ,
het geene men goed keurt. Ook kan nie-
mand van de Protestanten zeggen , dat het
geene ; wat ik uit de oude Wysgeerte be-
houde , met de geopenbaarde Godsdienst
niet bestaan kan , noch dat deze daar door
wor-

§. 197. worde over hoop geworpen , want anders dienden ze alle hunne Voorzaten te beschuldigen , dat ze in de Wysgeerte Lessen hebben aangenomen , waar door de Godsdienst word over hoop geworpen. En echter bevinden wy , dat ze dezelve zelfs in de Gods-geleertheid gebruikt hebben. Nu is zekerlyk waar , dat wanneer iets mogelyk is , het zelve niet te gelyk onmogelyk zyn kan (§, 30. *Met.*) : Het welk ook doorgaat omtrent een Order van gevallen dingen , waar in geduurig het eene , als oorzaak , het andere in een geduurige order natuurlyker wyze voortbrengt. Dewyl het Goddelyk Verstand de bevattingen aller dingen niet alleen in 't byzonder , maar ook op alle mogelyke wyze na de ruimte en de tyd met malkander verknocht , voortbrengt ; zo is 't niet mogelyk , dat eene Verknochting der dingen , die het Goddelyke Verstand heeft voortgebracht , onmogelyk zy. Doch dewyl de zaken voor het Raads besluit Gods mogelyk zyn , zo ontstaat 'er noch geene Noodzakelykheid , die onvermydelyk ware ; gelyk wy in onze Handelingen deswegen , om dat ze mogelyk zyn , geene Noodzakelykheid kunnen stellen , voor dat wy ze besluiten , en door onze Raads-besluit niet eerst mogelyk maken. Daar door , dat de Verknochting der dingen op zulken wyze mogelyk is , ontstaat geene onvermydelyke Noodzakelykheid in de achtervolginge der dingen , wanneer ze tot hare bestaanlykheid gebracht word. Want dewyl de dingen , zo na de ruimte als na den tyd , noch op een

Noe daar
door
geene
Noodza-
kelyk-
heid be-
vestig-
word.

een andere wyze met malkander kunnen §. 197.
 verknocht worden ; zo is deze verknochting
 niet volstrekt noodzakelyk , maar zy hadde
 ook noch anders kunnen zyn. Ik heb immers
 in het voorgaande beweert , dat deze d'ee-
 nigste Order der dingen niet is , maar dat
 'er noch meerdere mogelyk zyn , en ge-
 toont , dat ze ten aanzien des tyds van de
 Wetten der Beweeging afhangt , die gee-
 nen grond in het Weezen der dingen heb-
 ben , en de lichamelyke dingen , zonder
 krenking van haar Weezen , zich noch na
 andere Wetten der Beweeging konden schik-
 ken , en vervolgens gantsch andere Geschie-
 denissen , dan die 'er tegenwoordig in het
 Werelds-gebouw volgen , voortbrengen.
 Vooraleer men dus stelt , dat God door ^{Hoe de}
 zyn Raads besluit heeft vast gesteld , welke ^{Vryheid}
 Order van dingen , door zyn Verstand ge- ^{Gods}
 maakt tot bestaanlykheid komen zal , zo ^{daar by}
 is 'er geene Noodzakelykheid die onvermy- ^{bestaat.}
 delyk ware ; want het God niet alleen vry
 staat een Order te verkiezen , die hy wil ,
 maar hy kan ook , in zo verre hem geene
 volkomen behaagt , in elke naar zyn welbeha-
 gen , door zyne Almacht , op een buitenge-
 meene wyze voortbrengen , het geen 'er na-
 tuurlyker wyze niet zoude in voortkomen ;
 terwijl hy iets of tegens de Natuur der
 lichamen , die zich ordentelyker wyze na
 de Wetten der Beweeging schikken , of met
 haar Natuur en Weezen overeenkomstig
 voortbrengt. Waar zal nu de onvermyde-
 lyke Noodzakelykheid blyven ? Of wie be-
 geert tot de Gevalligheid , in de achtervol-
 ging

§. 197. ging der dingen meer te hebben, als ik na myne Bevattingen en Grondlessen kan toestaan? Dus hebben wy gezien, hoe het met de Gevalligheid der Geschiedenissen voor het Raads-besluit Gods in zyn oneindig Verstand gelegen is, en my dunkt, dat deze zaak, die anders in zich zwaar te verstaan is, zo duidelyk is voorgesteld, dat men ze zeer ligt doorgronden kan, als men ze met geen vooroordeel, noch met een voorneemen van ze te verdraaijen, beschouwt.

Wat de
Tegen-
streevers
des
Schryvers
zoeken.

Want deze Menschen zoeken de Waarheid niet, maar zyn 'er over uit, hoe ze andere mogen overreden, dat zy gelyk, maar de geene, die ze bespringen, ongelyk hebben. Derhalven moet men ze laten schreeuwen, tot dat ze heesch worden, en van zelfs ophouden. Men moet hen het laatste woord laten, en met een het vermaak gunnen van zich te beroemen, dat zy 't nu gewonnen hebben, en de anderen niet in staat zyn op hare beschuldigingen te antwoorden; ongeacht zy het minste niet weten in te brengen tegens het geene wat hen geantwoord is, en tot een getuigenis tegen zich zelve maar herhalen, het geen reeds voor langen tyd wederlegt is. Wy zullen ook eens

Hoe het
met de
Moge-
lykheid
na het
Raads-
besluit
Gods ge-
steld is.

zien, hoe het met de Geschiedenissen in de Wereld, of de Gevallige dingen na het Raads-besluit Gods geschapen is. Wanneer God besloten heeft, welke Order der dingen eigenlyk tot bestaanlykheid komen zal, en op wat tyd of plaats hy 'er iets op eene buitengewoone wyze, zonder toedoen der natuurlyke oorzaken, wil bybrengen; dan heb-

hebben de zaken alle hare Zekerheid, hoe
ze zullen komen, en daar kan niets achter
blyven, van al het geene dat God befloten
heeft te doen of te laten. Want zyn Raads-
besluit is onveranderlyk, dewyl hy door on-
wetenheid niets over het hoofd gezien
heeft, dat hy naderhand beter zou hebben
leeren inzien, gelyk het by ons Menschen
pleegt te geschieden. In elken Order der
dingen hebben alle gevallen Geschiedenis-
sen hare bepaalde Waarheid, zy mogen nu
van de Natuurlyke oorzaken, of van de
vrye Wille der Menschen, of van de bui-
tengewoone Macht Gods afhangen. Der-
halven, hoe dra van God beraamt, en vast
gesteld is, welke Order der dingen, en met
wat buitengemeene veranderingen dezelve
zal bestaanlyk worden; zo dra hebben ook
alle die Geschiedenissen, zy mogen natuur-
lyk, of boven-natuurlyk zyn, hare Zeker-
heid, en daar kan geene van achterblyven,
noch eene komen, die daar onder niet me-
de begrepen was. Doch hier door word
geene onvermydelyke Noodzakelykheid in
de achtervolging der dingen gebracht, maar
alleen eene *Necessitas hypothetica*, of eene
Noodzakelykheid die onder een zeker be-
ding komt plaats te vinden. Want God
behoudt zyn Vryheid zo wel door Wonder-
werken en buitengewoone middelen, ook an-
dere Geschiedenissen, dan hy befloten heeft,
voort te brengen, al is 't dat hy 'er geen
reden toe vind, om het geene dat hy be-
floten hadde, na te laten, en zich van zy-
ne Vryheid te bedienen; alsook den Mensch
be-

Hoe daar
omtrent
geene
Noodza-
kelyk-
heid
plaats
vind.

§ 197. behoudt in het geene, wat van zyn Wille afhangt, de Vryheid, het tegendeel werkstellig te maken, al was 't dat hy ook na de omstandigheden, waar in hy zich bevind, en na de gesteldheid zyner Natuur geen reden vind, om van besluit te veranderen. Dienvolgens vinden wy daar in, hoe de zaken achtervolgen, geene onvermydelyke Noodzakelykheid. Over al is 'er geen meerdere Noodzakelykheid, dan die van zeker beding afhangt, en deze deert de gevalligheid der zake niet, gelyk de Gods-geleerden voor langen tyd reeds aangemerkt hebben. Ik wenschte wel te weten, wat dan iemand, die zich naar zyn meening de zake anders voorstelt, meerder in de Wereld wil hebben, om de Gevalligheid te doen bestaan. Begeert hy, dat ook het geene wat niet geschied, evenwel zyne bepaalde Waarheid in de tegenwoordige Order der dingen zal hebben? Zo kan hy deze niet als den Grond der Voorzienigheid Gods, met *Museus* en andere Gods-geleerden voordragen, en de ondervinding zelve wederlegt hem; of hy moet ook niet toestaan, dat het geene, wat zyn bepaalde Waarheid heeft, waarlyk geschiede. Of meent hy, dat 'er niets van eeuwigheid zyne bepaalde Waarheid heeft, en dus alles onzeker blyft, tot dat het geschied? Dan moet hy met de *Socinianen* ontkennen, dat God alwetend is, en met hem toestaan, dat God byzondere Geschiedenissen eerst in de tyd besluit. Ik hebbe hen al lang aangeraden, naar hunne Bevatting een Opstel te maken, hoe het met

Voorba-
tigheid
der Te-
genstry-
ders van
den
Schryver.

Wat den
Schryver
van de
zelven
eischt,

met de Wereld geschapen zy , en hunne §. 197
Stellingen rechtmatig te bewyzen. Als dan §. 199.
zou 't zich wel haalt uitwyzen , wat eigent-
lyk de oorzaak zy , dat ze zich te recht
niet vinden kunnen.

Over §. 575.

§. 198. Ten einde men het geene wat Met wat
hier gezegt word , niet verkeerd uitlegge, voor
dient men te herhalen , wat 'er te voren is Noodzak-
aangemerkt , namelyk dat men het Mogelyk- heid de
ke in deze Wereld noemt het geene , dat dingen
in den tegenwoordigen t'Zamenhang der na mal
dingen zyne bepaalde Waarheid heeft , en kander
dienvolgens onder het getal des geenens be- volgen
hoort , wat in deze Wereld Bestaanlyk
word. Maar ik toone, in wat zin men het
zelve noodzakelyk genoemd heeft , en hier
uit blykt , dat 'er in de achtervolging der
dingen , zo als wy die beschryven , niets an-
ders dan eene *Necessitas hypothetica* , of eene
Noodzakelykheid onder zeker beding , maar
geenzins eene volstrekte Noodzakelykheid
zy. Het Onderscheid tusschen de Noodza-
kelykheid (§. 17.) is zo klaar , dat men zich
verwondert , hoe dat 'er noch eenigen zyn ,
die het zelve niet kunnen inzien.

Over §. 576.

§. 199. Het Weezen der Wereld bestaat Of de
daar in , dat zekere dingen in zulk een aart Noodza-
van Order gebracht kunnen worden. Voor kelyk-
zo verre nu deze aart van Order mogelyk heid des
is , kan ze niet te gelyk onmogelyk zyn Weezens
§. 10. Met.). Deswegen noemt men ook God de
Metaphysica II. Decl. X het ont-
neemt

§. 199. het Weezen der Wereld noodzakelyk.

2 201. Dienvolgens ziet men weder, dat deze Noodzakelykheid geene *Fataliteit* of Nood-schikkelykheid veroorzaakt, noch aan God de Vryheid beneemt, van de schikking daar van te maken, zo als hy ze bekwaamt tot zyn Inzicht bevind. Want hy heeft door zyn Verstand alle Orders der dingen gemaakt, by gevolg ook de tegenwoordige. Maar als de Menschen zelfs ook Orders maken, moeten zy die op zulken wyze, zo als ze mogelyk zyn, maken, doch echter maakt dit hunne Orders geenzins volstrekt noodzakelyk. Het geeft een zeer slechte overleg te kennen, als men voor eene Nood-schikkelykheid bevreesd is, wanneer men toestaat, dat God de Wereld niet anders heeft kunnen maken, dan hy ze in zyn Verstand mogelyk bevonden heeft. Doch hier van zullen wy te zyner plaatze noch breeder spreken.

Geselt-
heid der
Tegen-
stryders
van den
Schryver.

Over §. 578.

Waar
door de
waar-
heid in de
Wereld
komt.

§. 200. Voor hoe verre de Gelykenis van het Horlogie hier plaats vind, heb ik reeds boven verklaard. Wie 'er acht op geeft, kan het voor zich zelve ook ligtelyk bemerken. Voor 't overige ziet men, dat 'er zonder de Noodzakelykheid der Natuur geene Waarheid plaats in de Wereld vinden kan.

Over §. 579.

Hoë iets
op eene
natuur-

§. 201. Ik zegge met voordacht, dat de Gevallige Geschiedenissen hare Bestaanlykheid

heid niet anders kunnen verkrygen , dan §. 201.
 door een Order van ontelbare andere din- lyke wy-
 gen , op dat men niet denke, als of ik een ze tot
Progreſſum in infinitum , of een oneindigen bestaan-
 Voortgang van d'eene Oorzake tot d'andere lykheid
 zocht te beweerē. Daar na ſtaat aan te mer- getraakt,
 ken , dat in zo verre een gevallen Geſchie-
 denis natuurlyker wyze hare Beſtaanlykheid
 verkrygen zal, zy dezelve niet anders dan
 door een oneindige Voortgang van d'eene
 Oorzake tot d'andere bereiken kan. Maar
 dewyl men uit de Stelling der genoegzame
 Grond zeer ligt kan aantoonen , dat zulk
 een oneindige Voortgang onmogelyk is; zo
 beſluit ik 'er uit (§. 928. *Met.*), dat 'er een
 Weezen moet zyn, aan 't welke de Beſtaan-
 lykheid noodzakelyk toekome, en kome op
 zulken wyze , door den natuurlyken Oor-
 ſprok der Beſtaanlykheid van de Gevallen-
 dingen , tot de Schepping en Schepper zel-
 ve. Dienvolgens heeft deze Leer eene Nuttiga-
 overgroote nuttigheid in de Leere van God heid de-
 en is geen Atheiſtiſche Stelling , maar veel zek Leed-
 meer eene Grondles , waar uit men bewy- ringe.
 zen kan , dat 'er een God zy. Behalven
 deze openbaart zich de nuttigheid in de
 Natuurkunde , mits wy daar uit zien , dat
 men aldaar, om de natuurlyke dingen te be-
 palen , alleen op de naaſte Oorzake moet
 aangaan, en te vreden kan zyn, als men ze
 met zekerheid kent. Doch ik ſpreke hier
 van byzondere Verſchynzelen , die zich in
 de Natuur op zekere tyden openbaren , by
voorbeeld , iemand wil onderzoeken , waar
 het van daan komt , dat het Weêr *Anno*

§. 201. 1724. (toen dit geschreven is) de geheele Winter door zo zacht, en zonder vorst of groote koude is geweest, maar nu kort voor de Lente, wanneer op eenige plaatzen, de Amandel- en Aprikose boomen reeds in haar volle bloessom staan, eerst sterk begint te vriezen.

Over §. 580.

Hoe verre de gevallen dingen met Irrationaal-getallen te vergelijken zyn.

§. 202. Uit de Gelykenissen van de *Irrationaal*-Getallen kan men niets verder besluiten, dan dat de Oorzaken oneindig dienen voort te gaan, zo 'er eene gevallen Geschiedenis enkeld uit natuurlyke oorzaken zoude ontstaan. En dit is zeker, als mede het geene, dat wy beweerden. Doch echter volgt hier uit niet, dat de Oorzaken in der daadt oneindig voortgaan; want het is ja noch niet bewezen, dat 'er een gevallen Geschiedenis enkeld uit natuurlyke Oorzaken ontstaan kan. Dit word tot nadere onderzoeking uitgesteld, en op zyn plaats (§. 928. *Met.*) bewezen, dat het onmogelyk is.

Over §. 581.

Of men den Schryver kan beschuldigen, dat hy het Gevallige ontzegt.

§. 203. Terwyl ik het Gevallige en Noodzakelyke voor geen eenerlei houde; zo kan men met de minste schyn van waarheid niet zeggen, dat ik het Gevallige ontkenne, en eene volstrekte Noodzakelykheid of Noodschikkelykheid invoere. Meent iemand, het onderscheid niet genoegzaam bepaald, noch de Gevalligheid der Wereld rechtmatig bewezen te zyn; dan zou hy verder niets

niets weten in te brengen, dan dat ik in 't §. 203. *definieeren en demonstreeren*, of in 't bepalen en 204. betoogen was ongelukkig geweest, en 't niet recht getroffen hadde. Die nu van dit gevoelen is, behoorde den mislag te toonen en te verbeteren. Maar my dunkt, zo die goede Heeren de zaken recht kwamen te ontwarren, zouden zy weinig of niet voorderen; maar daar in steken blyven, of op eene Oud-wyfsche Wysgeerte vervallen, waar mede zy by de Godverzakkers weinig of niet zouden uitvoeren. Als het met snappen en schelden te doen was; dan zou een ieder van het gemeene volk in de gewichtigste zaken voor Rechter kunnen spelen. Ik mag ze niet beschimpen; anders zou ik ze by een Echo vergelyken, de afgebroken woorden herhalende.

Gestelt-
heid der
Tegen-
strevens
van den
Schryver.

Over §. 582. & seqq.

§. 204. Wat ik hier van de *Elementen* of Misflag
Beginzelen der natuurlyke dingen bybreng, der Wys-
dient om, als men in de Natuurkunde de geeren
Grond-lessen dezer Wetenschappen wil voor- aangaan-
dragen, op geen ydele Inbeeldingen te ver- de de
vallen. Wy bevinden, dat de Natuurkun- Leerin-
digen in dit stuk gemeenlyk aanlopen, enginzelen- ge van
zich door hunne Grond-lessen in vooroor- de Be-
deelen zodanig verwarren, dat ze niet ver-
der kunnen komen. In 't algemeen zullen
wy bevinden, dat men de *Elementa* of Be-
ginzelen op de zelfde wyze als de *Elemen-*
tata, of die daar uit ontstaande Stoffelyke din-
gen komt voor te stellen, en hen met de
stoffe of lichamen eenerlei eigenschappen

326 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 204. toe te schryven , 't welk naderhand tot allerlei zwaarigheden heeft aanleiding gegeven.

Wie des
ze Mis-
slag in-
gezien
heeft.

My dunkt , *HELMONTIUS* heeft dezen mislag reeds aangemerkt , als dat men de Beginzelen , het *minimum Physicum* , of *het kleinste in de Natuur* , door zulke eigenschappen , als de Lichamen hebben , zoekt te onderscheiden. En ik herinnere my , dat

de beroemde Genees-Heer , *de Hofraad STAHL* , eertyds *Professor in de Natuurkunde op 't Hooge School te Halle* , een Onder-

zoeking in de Filosofische Faculteit bywoonende , insgelyks van dit gevoelen was , en

voor een mislag verklaarde , dat men aan de Beginzelen of de kleinste dingen in de

Natuur , die men met geene zinnen konde bereiken , enkele eigenschappen der Stoffe

wilde toeschryven. Ik kan ook noch niet de minste rede vinden , waarom men dit

doen zoude , veel eer zullen wy in tegendeel reden vinden , om die eigenschappen

van dezelve te ontkennen. Nu zou 't zekerlyk beter zyn geweest , wanneer de Natuur-

kundigen bemerkten hadden , dat hende eigenschappen der Beginzelen onbekend waren ,

en dat 't dienvolgens onmogelyk zy in de Natuurkunde , al het geene in de Natuur ge-

wrocht word , door enkele vernuftige Sluiteredenen uit dezelve te verklaaren. Want als

dan zouden ze de middel-weg , van my in de Natuurkunde verkoopen , ingeslagen heb-

ben , te weten , zich enkeld op de Ontervindingen toe te leggen , en Proefnemingen

te beleggen , om 'er de naaste Oorzaken van het geen in de Natuur geschied , door te

ont-

Wat
voor na-
deel de-
zelve
roege-
bracht
heeft.

ontdekken. Op zulken wyze vermydt men §. 204.
verdichte Oorzaken, en vind de waare; men 205.
bemerkt, waar het noch aan ontbreekt, en Hoe men
verbeeldt zich niet, noch overreedt ande- in de
ren, dat men reeds wiste, het geen men Natuur-
noch niet verstaat; men tracht ook de za- kunde
ken verder na te vorschen, en vindt door de rechte
ingenomene vooroordeelen geen hindernis. weg in
Alfchoon wy dus de waare gesteltheit der staat,
Beginzelen zelfs niet leeren kennen; is 't
echter genoeg, dat wy weten, daar niets
van te verstaan, noch uit dezelve door en-
kele vernuftige Sluit-redenen een kennisfe
der Natuur te kunnen verkrygen; want zo
beginnen wy 't ter rechter plaatze, dat wy
alles met aandacht waarnemen, en beproe-
ven, ons vergenoegende met het geene, wat
men daar door met zekerheid ondervind.
Als dan hebben wy zekere gronden, waar
op wy kunnen bouwen, en komen tot dien-
stige kennis, die men in de konst en 's Men-
schen leven gebruiken kan.

Over §. 583.

§. 205. Wy hebben in 't voorgaande ge- Hoe de
zien, dat de Dingen voor het Raads-besluit dingen
Gods hare Innerlyke Mogelykheid hebben, van God
en door deze de Uiterlyke verkrygen, na- af hang-
mentlyk dat ze daar door tot de Bestaanlyk- kelyk
heid bekwaam, en om zo te spreken, daar zyn.
toe gelyk als bevoorrechtigd worden. De-
wyl nu alles, volgens onze maniere van
denken, (waar door wy de zaken, die van
een ander afhangen, ons in een Order moe-
ten voorstellen, ten einde wy bekwaam

§. 205. worden om de grond daar van in te zien), eene Innerlyke Mogelykheid heeft, vooral eer het door de Wille Gods de Uiterlyke verkrygt; en men in de Wetenschappen voor al op de Innerlyke Mogelykheid, als op het Weezen der dingen (§. 35. 33. *Met.*), om welkers wille de Uiterlyke plaats vind, acht geeft; zo kan men zich, aangaande de Bepaling der Innerlyke Mogelykheid, geenzins op de Wille Gods en zyne Almachtigheid alleen beroepen, noch dezelve daar door zoeken te bewyzen. De Innerlyke Mogelykheid moet eerst bewezen worden, vooraleer men iets als een Voorwerp van de Wille en Macht Gods kan aanzien, dat is, onder het geene rekenen, dat door de Wille Gods tot de Bestaanlykheid bestemd, en door zyne Macht daar toe gebracht word. Alles is van God afhankelijk, en buiten Hem is niets mogelyk noch bestaanlyk. Maar gelyk in God verscheidene Eigenschappen te vinden zyn, zo hangt ook niet alles op een en dezelve wyze van Hem af. Namentlyk de Innerlyke Mogelykheid der dingen komt van het Verstand Gods, de Uiterlyke van zyn Wille, en de daar by zich openbarende Wysheid, de Bestaanlykheid van zyne Almacht, en de Zekerheid, dat ze komen zullen, van zyn onveranderlyk Weezen, en vervolgens ook van de Voikomentheid zyns Verstands, die wy plegen Alwetenschap te noemen. En dus ziet men niet alleen, dat de Innerlyke en de Uiterlyke Mogelykheid, de Bestaanlykheid, en de Zekerheid van 't bestaanlyke, aler het komt,

vol-

volgens hun eerste oorsprong onderscheiden §. 205. zyn, en dat God de eenigste Oorsprong en Fontein van alles is; maar men erkent ook, dat de Goddelyke Eigenschappen de *Prima Possibilia*, of de Eerste Mogelyke dingen zyn, dat is, onder al het geene, wat mogelyk is, boven aan staan, en wel in dezer voege, dat 'er al het overige van afkomstig is. Ja wanneer wy de zaken naauwkeurig overleggen, en inzonderheid overwegen, hoe ik in het sesde Hoofdstuk de Goddelyke Eigenschappen uit de algemeene beschouwing der Wereld hebbe afgeleid; zo zal men bevinden, dat ons het onderscheid van de Afhangkelykheid der dingen van God, in het geene wat zy in zich hebben, tot het onderscheid der Goddelyke Eigenschappen aanleidt. Met wat gronde men dat nu voor een Atheïstische Leere kan uitgeven, waar door men van God en de Godsdienst afgetrokken en verleid word, dewyl ik in de algemeene Beschouwing der Schepzelen, (als wy ze maar op eene Metaphysische wyze als een Ding aanzien) niets toestaan, het welk op een byzondere wyze van God niet afhangen; en den grond tot de kennisse eener byzondere Eigenschap van Hem niet zoude leggen; daar over laat ik verstandige en onpartydige oordeelen. Indien alles wat wy in een ding onderscheiden, op eenerlei wyze van God afhangt, waar komt dan het onderscheid van daan, in het geene, wat wy voor onderscheiden moeten aannemen? Zekerlyk, indien men niet wil toegeven, het geene ik van de *Dependentia entis finiti*, of

Hoe wy uit de Afhangkelykheid der dingen van God, deszelfs Eigenschappen bemerken.

Gevaar-lykheid der Leer-ingen welke tegens die van den Schryver de

§. 205.
strydig
zyn.

Onge-
gronde
beschul-
digingen.

Befchul-
heid der
Tegen-
stryders
van den
Schryver.

de Afhangkelykheid eens eindigen Dings van God, of van het geene, hoe ik alles, wat wy in een Ding in 't algemeen beschouwen, onderscheiden hebbe, uit zyne Eigenschappen, als de Wortel der Mogelykheid, gelyk ze sommige Schoolwyzen noemen, is voortgekomen; zo zal men bezwaarlyk kunnen aanwyzen, waarom de innerlyke en uiterlyke Mogelykheid der dingen, als mede derzelver Bestaanlykheid en Zekerheid, als t'eenemaal onderscheiden, zyn aan te nemen; ja het zal zeer ligt vallen de innerlyke Mogelykheid als iets, door onze geringe doordringentheid in de geschapenheid der dingen verdicht en verzonnen, te verwerpen, en de Zekerheid van de Bestaanlykheid met eene onvermydelyke Noodzakelykheid te vermengen, zo als *Spinoza* en zyns gelyken gedaan hebben. Terwyl ik nu de *Dependenciam rerum à Deo*, of de Afhangkelykheid der dingen van God, op zulk een duidelyke wyze verklaare, zelfs daar wy die in 't algemeen beschouwen, en noch op hare byzondere wyze geen acht geven; dus kan men weder oordeelen, met wat recht zy my zoeken te beschuldigen, als of ik de Schepzelen gantsch onafhangkelyk van God maakte, dewyl ik de innerlyke Mogelykheid der dingen van de Wille Gods niet kome af te leiden: diergelyken noch onlangs een van onze Gods-geleerden gedaan heeft. Men ziet hier uit, hoe slecht het uitvalt, als luiden in zaken, die ze niet diep genoeg kunnen inzien, zich zelve tot Rechters opwerpen. Het is ellendig in de Wereld, dat 'er by on-

onverftandigheid geen fchaamte is, die anderzins in diergelyke gevallen de quaadaardigheid intoomt, en dat zich d'een altoos in 't napraten op d'ander verlaat.

Over §. 584. 585.

§. 206. Wat hier in 't algemeen van de gefchapenheid der Beginzelen gezegt word, dient maar om te toetzen, of het geene wat voorgedragen is, verdicht zy, dan of het ten minften eenige waarschynlykheid hebbe. Want het kan niet ftryden met het geene wat hen, volgens haar Geflacht, waar onder zy behooren, toekomt. Ondertuffchen, wyl verfcheidene zoorten van dingen onder een Geflacht behooren; zo kan men doch echter daar uit niet oordeelen, of men die zoort, namentlyk de Beginzelen, voortbrengt, alfchoon men in dezelve waarneemt, wat aan alle Eenvoudige dingen in 't algemeen toekomt. Van de *Species* of Zoort kan men altyd met zekerheid tot het *Genus* of Geflacht, maar niet van deze tot die befluiten, dewyl, gelyk ik reeds gezeid hebbe, elke *Species* of Zoort deel neemt van 't gantsche *Genus* of Geflacht, daarentegen verfcheidene *Species* of Zoorten der dingen tot een *Genus* of Geflacht behooren. Want het Geflacht bestaat in de Gelykvormigheid der Zoorten van dingen, en bevat in zich alleen, wat deze met malkander gemeen hebben, maar geenzins het geene, waar door ze van malkander onderscheiden zyn. Ik merke dit zonder reden niet aan; want sommige hebben onderftelt, als of ik

Toets-
steen van
het gee-
ne 'er
aangaan-
de de Be-
ginzelen
geleerd
word.

Voorba-
righcid
der Te-
de

332 IV. HOOFDSTUK , VAN DE

§. 206. de *Monades* volgens de Heer *van Leibnitz* als
 207. Beginzelen der dingen had aangenomen, dewyl ik aan dezelve de algemeene Eigenschappen der Eenvoudige dingen, welke insgelyks aan de *Monades* of Eenheden van *Leibnitz* eigen zyn, toeschryve; maar wy zien hier reeds, dat dit daar uit niet volgt, en ik zal my in deze zake in het kort breeder verklaaren.

Over §. 586.

Of de Onmogelykheid van twee Gelykvormige dingen in de Wereld aan de Almachtigheid Gods na deelig-zy.

Onge-rymde Gevolgen der qualyk-gezinde,

§. 207. Dit Bewys, dat 'er geen twee Gelykvormige dingen in de Wereld kunnen zyn, noch op een tyd, noch op verscheidene tyden, noch in een plaats, noch in verscheidene plaatzen, heeft de Heer van *Leibnitz* gegeven, toen hy onder anderen de nuttigheid van de Stelling der genoegzame Grond, of van zyn *Principium rationis sufficientis*, daar door wilde toonen. Hy heeft het zelve wel van de t'Zamengestelde of Lichamelyke dingen voorgebracht; maar het gaat ook omtrent de Eenvoudige, waar toe ik het hier gebruike, door. Het is wel waar, dat men hier maar spreekt van het geene dat of in de Natuur geschied, of van God na zyn Vernuft en Wysheid geordonneert word; want indien Hy na zyne onbepaalde Macht wilde te werk gaan, zo ontkent men niet, dat Hy op een tyd in d'eene, en andere van malkander afgelegene plaatzen, Gelykvormige dingen konde voortbrengen. Doch echter moet ik dit aanmerken, op dat de qualyk-gezinden niet meenen, hier iets te vinden, waar uit ze een Gevolg konden trek-

trekken, als of ik de Almachtigheid Gods §. 207. ontkende. Want na de konst van Gevolgen 208. te maken zouden zy maar eigentlyk zeggen, dat men hier iets nadeeligs aan de Almacht Gods kwam te leeraren. Maar de Gemoedsdrift en het Voornemen om te schaden moet zich ook openbaren, en dus zegt men, dat de Almacht Gods ontkent word. Ja men ontziet zich niet daar noch by te voegen; men hebbe dit uit dien hoofde voorgebracht, om de Menschen de Almacht Gods uit het hoofd te praaten, dewyl men het heerlyk Gevolg reeds hadde voorgezien. Hoe geven Gestele zich doch de luiden zo bloot, als 't hen aan heid der verstand ontbreekt, en ze zich door de toe- Tegenstemming van jonge luiden overreden, als fryders of ze groot verstand bezittende waren. als van den Het Schryver, is noch lang geen volkomen Meester, wanneer die geene, dewelke het Ambacht moeten leeren, zich by hem komen te voegen, om dat zy geen betere hebben. Als een Broddelaar de beste is, moeten zich de Leerlingen by hem houden.

Over §. 587.

§. 208. Ik heb hier noch een ander Be- Hoe de wys, als dat van de Heer *Leibnitz*, gege- Onmo- ven, als dat twee Gelykvormige dingen in gelyk- een Wereld geen plaats kunnen vinden, het heid van twee Ge- welk van de Natuur der gevallen dingen, lykvor- of veel eer van de aart en wyze, hoe dezel- mige- ve natuurlyker wyze hare bestaanlykheid dingen in een We- verkrygen, word afgeleid. Ik heb dit Be- relld kan wys te liever verkooren, om dat sommige bewezen worden het andere niet willen goedkeuren, mee- nende

334 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 208.
209.

Inborst
des Schry-
vers.

nende dat de Stelling der genoegzame Grond verder , als 't behoorde , gebruikt word. Dit voorgeven is juist van geen belang , als men het na die van my gegevene Bepaling van deze Grond (§. 29. *Met.*) uitlegt , en daarom heb ik 'er my niet aan gestoort , maar des niet tegenstaande het Bewys vande Heere van *Leibnitz* behouden. Doch om my volgens mynen aart , zo veel de waarheid en deugd het toelaat , na een ieders zin te schikken ; zo zoek ik ook gaarne in de Wetenschappen aan ieders aanmerkinge plaats te geven , en my na hem te voegen , zo veel als 't maar immers mogelyk is. Ik zegge met voordacht : zo veel als 't immers mogelyk is. Want als iemand gezaggelyk bevelen wil , iets voor waarheid te houden , het geene men weet onwaar te zyn , en hy ook geenzins bewyzen kan ; dan zou men 't voor de Wetenschap niet kunnen verantwoorden , als men zo veel eerbiedigheid voor iemand , hy zy ook wie hy , zoude willen hebben.

Over §. 588.

Wat-
schou-
wing
voor het
Misbruik
des On-
moge-
lykheid
van twee
gelyk-
vormige
dingen
in de We-
reld.

§. 209. Hier heb ik het Misbuik des geen-
nen , wat ik omtrent de Onmogelykheid van
twee Gelykvormige dingen in een Wereld
beweezen hebbe , willen verhoeden , terwyl
ik toone , hoe verre zich de Gelykvormig-
heid uitstrekt , en hoe men dezelve zo van
de Eenvoudige als Lichamelyke dingen moet
verstaan. Ondertusschen geloove ik doch
niet , dat zich de Gevolg-makers zullen ont-
zien , myne woorden te verdraaijen , en uit
de

de verdraaide Stellingen Gevolgen te trek. §. 209.
 ken. Hunne Gevolgen zyn Invallen in hunne 210.
 Geheugenis, welke men na geene vorm van Gestelt-
 Sluit-redenen kan rechtvaardigen. Wat zy, heid der
 in zulke gevallen door anderen voorge- Gevol-
 bracht, gelezen hebben, waar in zy mee- gen der
 nen eene gelykvormigheid met het tegen- Tegen-
 woordige te zyn, brengen ze hier weder te ftryders
 pas. Maar hoe kan ik giften, wat zy ge- van den
 leezen of gehoord hebben, dat hen hier by Schryver,
 konde invallen, en ze tot eene dwaaze uit-
 legging, en voorders tot hunne Gevolgen
 aanleidt, die naderhand aan de ftrydige Ge-
 moeds-driften de grootste nadruk geven.
 Over zulke zaken mag ik myne gedachten
 niet laten gaan. De Quaadaardigheid der
 Menschen is ondoorgrondelyk, wie kan alle
 afwegen, die zy zullen inslaan, als ze den-
 ken dezelve te volgen, nagaan. Waarheid
 en Deugd is eevoudig; maar Dwaaling en
 Ondeugd is menigvuldig. De eerste kan men
 ligt voorzien, en 'er van oordeelen; maar
 deze zo gemakkelyk niet.

Over §. 589.

§. 210. In de Wysgeerte der Schoolen Dwa-
 leet men, dat de *Individua* of *Byzondere din-* ling om-
gen alleen *Numero*, of in 't Getal van malkan- trent de
 der onderscheiden zyn, wanneer men op *Individua*
 het geduurige ziet, dat in hen is. En dit of *Byzondere*
 heeft belet, dat men de Onmogelykheid *din-*
 van twee Gelykvormige dingen in een *gen.*
 Wereld te minder heeft ingezien. Men zou
 bykans verwondert staan, hoe men op de-
 ze gedachten gekomen is, terwyl men noch
 de

§. 210. de Ondervinding, noch het Vernuft daar in
 211. voor zich heeft. Doch het ſchynt, dat men
 op het onderſcheid der Byzondere dingen
 geen acht gegeven heeft, mits men niet dui-
 delyk heeft kunnen verklaaren, waar uit het
 zelve ontſtaat. Dewyl ik beweezen hebbe,
 dat de *Individua* of Byzondere dingen, *ulti-
 mis determinationibus*, dat is, in het geene
 dat het laaſte is, 't welk men op verſchei-
 de aart en maniere bepalen kan, terwyl
 het overige op eenerlei aart en maniere be-
 paald blyft, van malkander onderſcheiden
 zyn, ook zulks in de *Voorreden voor de twee-
 de Druk*, door de *Pylogonaal-Getallen* ver-
 klaart hebbe; zo heb ik gemakkelyk bevon-
 den, dat twee gantsch Gelykvormige din-
 gen niet anders dan eenerlei Zaak onder
 tweederlei Namen zyn, 't welk de Heer van
Leibnitz hadde aangemerkt.

Over §. 590.

Nuttig-
 heid der
 Leeringe
 van de
 Onmo-
 gelyk-
 heid der
 Gelyk-
 vormige
 dingen
 in een
 Wereld.

§. 211. De Grootte der Menigvuldigheid
 der dingen is een onbetwiftelyk Gevolg uit
 de Onmogelykheid van twee Gelykvormige
 dingen in een Wereld. Terwyl nu dezelve
 ons tot de Kenniſſe der Hoogheid van de
 Goddelyke Wetensſchap, en Wysheid Gods
 aanleidt, gelyk ik 't in myne *Bedenkingen over
 de Inzichten der Natuurlyke dingen* (§. 13. 18.)
 heb aangetoont; dus zien wy hier eene nut-
 tigheid, welke deze Leeringe en de Natuur-
 lyke Godsgeleerdheid heeft. En dewyl van
 de Kenniſſe Gods de Oeffening der Plichten
 tegen hem afhangt, gelyk ik voor langen
 tyd in de *Zeden-kunde* heb uitgeleid; zo heeft
 de.

deze Leere ook zelfs hare nuttigheid in §. 211.
 de Godsdienst en Godzaligheid. Waar men
 Waarheid heeft, behoeft men aan de nuttig-
 heid nooit te twyfelen. Het is alleen nodig,
 dat men 'er zich meer om beyvere, dan ge-
 meenlyk pleegt te geschieden. Ik hebbe alle
 Lessen der Bovennatuurkunde, die ik als by-
 zonderlyk verklaard, of ten minsten in meer-
 der licht en klaarheid, dan zy by anderen, in-
 zonderheid de Schoolwyzen, voorkomen, of bo-
 gebracht hebbe, in de *Theologia naturali* of ven-na-
 Leere van God, en in de *Moral* of Zeden- de ge-
 kunde, op de Godzaligheid toegepast. Ook bruiks,
 heb ik 'er my om dezer nuttigheid halven
 zeer over verneugt, en deswegen dezelve
 te gewilliger onder de overige Leeren ge-
 plaatst, hoe minder ik uit deze reden be-
 zorgt was, dat 'er iemand eenige aanstote-
 lykheid van hebben mogte. Doch echter Oorza-
 heb ik moeten ervaren, dat men deze Lee- ken,
 ren voor gevaarlyk heeft uitgekreeten, en waarom
 voorgegeven, als of ze alle de Leeren van goede
 God, met de Godsdienst en Zedelykheid Leeren
 om verre wierpen. Men zou zich verwon- gelastert
 deren, hoe het mogelyk was, dat Menschen worden,
 die maar eenig Verstand hebben, ik laat
 staan, zo hoog beroemde Mannen, zich al-
 dus konden te buiten gaan; maar wie door
 de ondervinding van alle tyden geleerd
 heeft, hoe men 't in dit geval pleegt te ma-
 ken, vind geene reden, om zich te ver-
 wonderen. Hy kan zeer wel begrypen, hoe
 het mogelyk is, en zoude zich verwonde-
 ren, als 't niet geschiede. Die goede lui-
 den

Metaphysica II. Deel.

Y

§. 211. den kunnen zich daar in niet vinden , dat ze by een middelmatig Verstand tot hooge Waardigheden komen, en het Geluk (’t welk ik voor deze reize niet duidelyker zoek te verklaaren) hen meerder byval geeft, als ze zich mogelyk verbeeld hebben. Als dan overreden zy zich zelve, alles te weten, wat waar en nuttelyk is. Zo dra iemand iets, dat ze noch niet gehoord hebben, komt voor te brengen; verwerpen zy het, als iets valiches, eer dat zy ’t verstaan en onderzocht hebben. Zy meenen, dat zo ’t waar was, zy ’t ook moesten weten. Terwyl zy nu hunne Waarheden voor nuttelyk houden; zo verklaaren ze ten eersten het geen ze meenen met dezelve strydig te zyn, voor schadelyk. Is nu iemand een Wysgeer, zo verklaart men hem voor een Atheïst of Godverzaker, en daar uit volgt ten eersten, dat zyne nieuwe Leeren de Godsdienst en Zedelykheid om verre werpen. Wat nu zulk een Man eens gezegt heeft, daar by moet het blyven; want het was tegen zyn gezag, indien hy gemist hadde. Derhalven mag zich den andere verdedigen, hoe hy wil, nochtans herhaalt men geduurig zyne beschuldigingen, en, als hy niet zwygen wil, scherpt men ze, en maakt ze zwaarder. Kan men hem met gronden niet overtuigen, zo zoekt men hem door de menigte te overschreeuwen. Men brengt alles tegens hem in, wat ’er maar te vinden is, en schryft groote boeken, om te kunnen zeggen, dat ’er veel tegens hem gescreven

schreven zy *. Hoe zoude het Gemeen §. 211.
niet zien, dat 'er iemand ongelyk hadde,
wanneer 't zo vele zeggen, en dat zyn wee-
zen gantsch ondeugend moest zyn, dewyl
men daar tegen zo veel te schryven heeft
gehad? Wat zoude nu een vernuftige Hei-
den van de Christenen wel zeggen, als hy
zag en hoorde, dat 't onder hen aldus toe-
ging? Dit is zekerlyk een groote aanstoot
van ergernis, die veelen in hun geloof heeft
doen wankelen, en het behoort mede onder
de middelen, door dewelke de Ongodiltery
gestyft en bevordert word. Derhalven was
't te wenschen, dat de Christenen wat betere
Zeden aannamen, en inzonderheid de gee-
nen, die Leeraars onder hen willen zyn. Ik
weet, dat oprechte Leeraars der Christely-
ke Kerk met my hier in eens zyn, en geen-
zins voor goed keuren, dat men door dier-
gelyken gedrag zyn Ampt, het welk men
behoorde in eeren te houden, bevlekt, en
zo veelen een steen des aanstoots in de weg
legt. Doch ik wenschte, dat zich hunne
dwaalende Medebroeders van hen op de
rechte weg lieten brengen, die van my gee-
ne lessen zullen aannemen, om dat ze an-
ders als ik gezint zyn, om zelfs van de ge-
ringste Mensch zich te laten wyzen en on-
derrechten; als hy tot beide bekwaam is.

Ergernis,
welk de
Ketter-
makers
geven.

Inborst
der Te-
genstre-
vers van
de Schry-
ver.

* Wat ik toenmaals bezig zynde met deze Aanmerkin-
gen te schryven heb voorgespeld, is naderhand vervuld
geworden: *Langes* zyne *Recensio* getuigt 'er van. Dus
heeft de ondervinding bevestigd, wat ik geschreeven
hebbe.

§. 212.

213.

Hoe ver-
re zich de
Leeren
van het
onder-
scheid
des Staats
in de Een-
voudige
dingen
uistrekt.

Over §. 592.

§. 212. Het geen hier van het Onderscheid des innerlyken Staats der Eenvoudige dingen beweezen word, betreft niet alleen de Beginzelen van de zichtbare Wereld; maar alle Eenvoudige dingen in 't algemeen. Dit kan men niet alleen uit het Bewys zien, maar ook daar uit erkennen, dat van de Beginzelen hier niets verder beweezen word, dan wat alle Eenvoudige dingen in 't algemeen toebehoort. Derhalven kan men het ook op de Zielen der Menschen toepassen, hoewel men 't van hen ook uit haar eigner Natuur kan bewyzen, en op dit algemeene Bewys niet te zien heeft. Wie acht geeft op het geene, wat ik van de Regelen, na welke de Gedachten in de Ziele volgen, heb bygebracht; zal het Bewys van zelfs kunnen vinden.

Over §. 593. 594.

Waar uit
het Vernuft en
de Wysheid
Gods,
aangaande de
stichting
der Wereld, be-
merkt
word.

§. 213. Dat mende Grond, waarom ieder Eenvoudig ding veel eer hier dan elders, en dat nevens dit, en niet nevens anderen, te vinden is, in de innerlyke Staat der dingen moet zoeken, dient daar voornamentlyk toe, dat wy weten, hoe alles van God met het hoogste Vernuft en wysheid geschikt is. Die zich verbeelden de stoffe in hare kleinste deelen aan malkander gelykvormig te zyn, vinden zo veel Vernuft en Goddelijke Wysheid niet in de Natuur, als wel by het Onderscheid aller Eenvoudige dingen, 't welk door de geduurige verwisseling

on-

onderhouden word. Wat ik van de Begin-§. 213.
 zelen der natuurlyke dingen heb voorgedra- 214.
 gen: verheft de Majesteit Gods op eene on-
 eindige wyze, boven alles wat 'er kan uit-
 gedacht worden. En daarom heb ik 'er juist
 zulk een behagen in, dat my de zwaare ver-
 volgingen, die ik 'er over geleden hebbe,
 geenzins verdrietig vallen; want ik zulk een
 eerbied voor de Hoogheid der Majesteit
 Gods hebbe, dat ik de Meeningen, daar
 toe dienende, ligter kan goedkeuren. Maar ^{vermaa-}
 andere behoorden ook billyk te betrachten, ^{ning der}
 dat ze de Leeren, Gods Eere beoogende, zo ^{Tegen-}
 lelyk niet uitschilderden, veel minder ver- ^{stryders}
 volgden, tot dat zy dezelve eerst recht in- ^{van den}
 gezien, en hare nuttigheid beproeft had- ^{Schryver.}
 den; dan ben ik verzekert, dat ze van een
 ander gevoelen zouden zyn. Al hadden zy
 geen waare zucht voor de Eere Gods, en
 hun Christendom bestond alleen in eene uit
 eigenbaat geveinsde Heiligheid; zo zouden
 ze zich doch ten minsten schamen, als ze
 zich zo opentlyk tegens het geene, wat de
 Eere Gods zo zeer bevordert, wilden aan-
 kanten. Doch de Onwetenheid volstaat
 niet, om dit te verschonen. De Apostelen
 wierden ook vervolgt van Menschen, die
 zich inbeeldden, aan God daar mede een dienst
 te doen; maar deswegens behaagde Christus
 deze yyer niet.

Over §. 595. 596.

§. 214. Hier word de eerste Oorsprong der ^{Oor-}
 Volkomenheid, zo wel van de byzondere ^{sprong}
 Lichamen, als van de gantsche Wereld, ge ^{der Vol-}
 Y 3 toont;

342 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 214. toont; die doch echter zo geschapen is, dat
heid der geen Mensch bekwaam is dezelve in te zien.
Wereld; Want daar word een oneindig Verstand ver-

Hoe de
Wereld
na de
Grond-
leeren
des
Schry-
vers ge-
feld is.

eischt, tot de Volkomenheid in het aller-
kleinste Lichaamtje, ik laat staan, in de
gantche Wereld, na haar eersten Oorsprong,
te begrypen. Men ziet hoe die van my be-
vestigde Gronden de Wereld als eene on-
doorgrondelyke Zee, ja een iegelyk van de
kleinste Lichaamtjes als eenen Afgrond der
Kennisse en Wysheid Gods voorstellen,
Waar ik God vinde, zo als Hy zich in zyn
Woord geopenbaart heeft, daar meen ik op
geene Dwaalwegen geraakt te zyn. En ter-
wyl wy doch diergelyke Kennis zoeken, om
'er tot God door geleid te worden; zo zou
ik my by zulk een Dwaalweg gelukkig ach-
ten, als 't mogelyk was, daar door zo na by
God te komen. Ik heb in myne *Bedenkin-*
gen over de Inzichten der Natuurlyke dingen
iets byzonders bygebracht, hoe wy door de
Beschouwing der Wereld, zo als ik ze hier
voorgesteld hebbe, worden tot God geleid;
maar daar is noch vry wat meer overig. Wie
acht geeft op het geene, wat ik hier by de
Betrachting der Beginzelen heb aangemerkt,
zal 'er ten eersten van verzekert worden.

Waarom
den
Schryver
de waar-
heid be-
leidt.

Als my deze nuttigheid myner Wysgeerte,
die ik noch by geen andere gevonden heb-
be, niet ter herte ging; zoude ik my in de
Wereld geene moeilijkheid maken. Maar
ter Eere Gods ben ik bereid, alles met lyd-
zaamheid te verdragen; want ik ben verze-
kerd, dat 'er noch een tyd zal komen, dat
zich meerdere, als nu, van deze Waar-
heden

heden tot hunne stichting zullen bedie- §. 215.
nen.

Over §. 598. 599.

§. 215. Ik heb hier myne gedachten over de *Monades* of *Eenheden der Natuur*, na 't gevoelen van de Heer van *Leibnitz*, geopenbaart, en getoond, dat ze de algemeene Eigenschappen der Eenvoudige dingen bezitten, en hen eene Kracht, bykans eigen aan de Eenvoudige dingen, word toegeschreven. Nu is my wel bekend, dat de Heer van *Leibnitz* meende, van de rechtmatigheid zyner Gedachten volkomen overtuigt te zyn. Want, toen ik eens met hem sprak over het onderscheid, dat ik vond tuschen de Betoogingen der Ouden en eenigen van de Nieuwere Wiskonstenaren, en by geval zeide, dat ik buiten de Wiskunde noch niets gezien hadde; dat na de aart en maniere der Ouden betoogd was; antwoorde hy: Het was 'er aan toe, dat de Nieuwere Wiskonstenaren somtyds van de stiptheid der Ouden afweeken, en dat de geenen, die buiten de Wiskunde hadden betoogen willen, het minst daar in geslaagt hadden. Zo hy tyd hadde, vertrouwde hy zich zyne Grond leeren van de *Monades* op een rechte voet te betoogen, en daar door een proef van 't Betoogen buiten de Wiskunde te geven. Doch men kan wel zien, dat hy de Gronden, waar op hy de Betooging meende te vesten, nergens getoond heeft. Nu kan ik juist niet ontkennen, dat wanneer ik iets van het geene, dat de Heer

Wat van de *Monades* of *Eenheden der Natuur* te houden is.

Vertrouwen des Heere van *Leibnitz*, aangaande zyne *Monades*.

Y 4.

van

§ 215. *van Leibnitz* op zyn maniere zeer kort, en fomtyds als een Raadzel gezeid heeft, behoriger wyze onderzocht, het zelve bevond allezins rechtmatig te zyn, en dat hy het typelyk, en niet slechts ter loops overwoogen had; doch echter heb ik van my noch niet verkrygen kunnen, om hem, aangaande zyn Leere van de *Monades*, gelyk te geven.

Waarom
ze den
Schryver
noch niet
heeft
aangenomen.

Ik weet zeker, volgens het geene, wat ik van de algemeene Eigenschappen betoogender wyze heb uitgeleid, dat de Eenvoudige dingen in 't algemeen, en vervolgens ook de Beginzelen, eene Kracht moeten hebben, die in hen geduurig iets veranderlyks voortbrengt, en dat zodanig, dat zich net onderscheid des Staats daar door in een ieder van alle de overige klaar en duidelyk ver- toont; doch echter zie ik noch geene noodzakelykheid, waarom alle Eenvoudige dingen eenerlei soort van Kracht zouden hebben, vermoedende veel eer, dat 'er in de Beginzelen der lichamelyke dingen eene Kracht moet zyn, waar uit men de Kracht der Lichamen, welke zy, nevens der zelve Verandering, in de Beweeging toonen, op eene verstaanbare wyze kan afleiden. Ik heb my juist hier in noch niet voldaan, en deswegen ook van dit vermoeden stille ge- zweegen, terwyl ik niet gewoon ben voor te brengen, het geen ik noch niet genoeg- zaam overwoogen hebbe, noch bekwaam ben rechtmatig te bewyzen; doch echter heb ik 't nodig geoordeelt, hier by te brengen, dewyl men my onder andere beschul- digingen te last legt, als of ik de *Monades*
des

Onge-
gronde-
beschul-
digingen
der To-

des Heere van Leibnitz, voor de Beginzelen §. 215, der Stoffe kwam uit te geven. Want zo lan-^{genstre-}ge dit niet geschied, kreun ik my ook niet ^{vers.} aan de inwerpingen die men daar tegens maakt, al is 't dat ze ongegrond zyn, en ik 'er zeer ligt konde op antwoorden. Ik ^{Inboist des} ben een Vyand van alle twist: Want met ^{Schry-} luiden te zin-twisten, die 'er geen verstand ^{vers.} genoeg toe hebben, en dien 't ook aan be- scheidenheid en vroomheid ontbreekt, om dat by onverstand geene schaamte is, heb ik nooit gezocht. Ik heb veel eer stille ge- zweegen, en zelfs uit het lalteren en schen- den stilzwygens gelegenheid gezocht, om het zelve, door goed te doen, te wederleg- gen, terwyl ik het tegendeel in der daadt ge- oond, en dus te minder lust gehad hebbe, my om eens anders wille in de bres te stellen, nademaal het my even veel is, of ik van onverstandigen gepreezen of gelasterd wor- de. En ik zou het ook daar by hebben laten berusten, indien myne Vyanden my met groo- ter geweld niet aangevochten hadden, om my in 't verderf te brengen, zo dat ik ge- noodzaakt wierd my te verdedigen. Zo lan- ge zy my niet te naby zyn, om iets verder te kunnen uitvoeren, dan van verre te blaffen, mogen ze blaffen, zo lang als ze willen: Ik zal, hen te gevalle, de mensche- lyke Natuur niet uittrekken, en my onder het Honden-geflacht rekenen. Ieder een ziet, dat ze zich door quade Gemoedsdrif- ten laten overheeren. Ik schryve volgens de waarheid. Men hoort ze wel niet gaar- ne, doch echter door de waarheid te spre-

- §. 215. ken geschied aan niemand ongelyk. De H.
 216. Schriftuur gebiedt zelve, ieder een na beho-
 ren te antwoorden, ten einde hy zich niet
 eigen wys achte.

Over §. 600.

Nuttig-
heid en
gestelt-
heid der
algemeen-
ne Har-
monie
der din-
gen.

§. 216. Dat 'er een algemeene Harmonie of Overeenkomst der dingen zy, blykt daar uit, wyl zich de staat van elk Eenvoudig ding alle oogenblikken na den staat der overigen voegt. Maar waar in ze eigentlyk bestaan, kan ik noch niet zeggen, dewyl ik den innerlyken staat der Beginzelen, en die in hen werkende Kracht noch niet bepaald hebbe. Terwyl ik nu den *Heere van Leibnitz* daar in niet byvalle, dat deze Kracht onduidelyke ja duistere Voorstellingen der Wereld voortbrengt; zo kan ik ook zyne Bepaling der algemeene Harmonie niet goedkeuren. Ondertusschen zeker zynde, dat 'er eene is, zy mag ook bestaan, waar in ze wil; zo hebbe ik deze Waarheid doch reeds te nut gebracht, en getoond, wat ons die voor een Inzicht in den Afgrond der Wysheid Gods vergunt, en hoe ze dezelve verheft (§. 18. *Phyf. II.*). Wie onzydig overweegt, het geen ik van de Wereld in het tegenwoordige Hoofdstuk leerare, en hoe ik 't, in het sesde der Bovennatuurkunde gebruike, om de Eigenschappen Gods te bewyzen, ook daar door, in myne Bedenkingen over de Inzichten der Natuurlyke dingen, de Wereld als een Spiegel der Godde-lyke Volkomentheden, in meerder klaarheid en duidelykheid, dan dus verre in openbare

Schrif-

Schriften gefchied is , voorstelle , die zal §. 216.
 genoegzaam overtuigt worden , dat myne
 Leeren van de Wereld niet alleen niets ge-
 vaarlyks in zich hebben , maar dat ik ook
 alle omzichtigheid gebruikt hebbe , om de-
 zen argwaan van hen af te wenden , mits ik
 getoond hebbe , hoe dat 'er geene zo zeer
 als deze tot de Eere Gods strekken , door
 dien ze Gods Eigenschappen in een onver-
 wachte klaarheid stellen , en verheffen bo-
 ven al het geene , wat men dus verre uit het
 Vernuft van hen heeft voorgebracht. Had-^{Inborst}
 den myne Vyanden een oprechte meening^{der Vyand.}
 gehad , en in liefde met my mondelyk wil-^{den des}
 len ſpreken ; dan zouden ze zich tegen Gods^{Schry-}
 Eere niet aangekant , noch gezocht hebben^{vers.}
 te onderdrukken , wat ze op een byzondere
 wyze tot voordeel des Chriftelyken Gods-
 dienſts , en tot bevordering der Deugd heb-
 ben verheft. Wie van myne Schriften wil^{Wie be-}
 oordeelen , moet ze geheel en al met aan-^{kwaam}
 dacht , ook met een behoorig overleg door-^{is over}
 leezen ; want ik ſchryve met voordacht , en^{de Schrif-}
 in een geduurige verknochting der eene^{ten des}
 Waarheid met d'andere , gelyk 't de rechte^{Schry-}
 Leer-wyze vereiſcht , als men den Lezer zo^{vers to}
 verre zoekt te brengen , dat hy een zake^{oordee-}
 begrypt , en in ſtaat is daar van te oordee-^{len.}
 len. Ik hebbe veel moeite en tyd met de
 onderzoeking dezer Leer-wyze toegebracht ,
 en door het inzien der Wiſkunde daar toe
 gelegenheid gevonden. Ik hebbe noch meer-
 dere aangewend , om eene vaardigheid te
 verkrygen , na dezelve , ook buiten de Wis-
 kunde , iets voor te ſtellen , ten welken ein-
 de

§. 216. de ik ze door alle deelen der Wiskunde ge-
 217. oeffend hebbe. Andere zyn 'er niet eens
 Onnozel op verdacht geweest, of zy in de Natuur te
 onderne- vinden zy, en hebben 'er geene bevassing
 men der van gehad, ik laate staan, dat zy eene be-
 Tegen- kwaamheid na dezelve te werken zouden
 strevers verkregen hebben, terwijl ze zich geenzins
 van den daar in geoeffent hebben; en evenwel zou
 Schryver. ik my van hen als Rechteren laten gebie-
 den, voor valt aan te nemen, dat dit of dat
 betoogender wyze beweezen zy, en dit of
 dat uit myne Grond-leeren vloeide, maar
 niet het geene, dat ik 'er uit afleide. Wat
 Ydelheid is 'er niet onder de Geleerden!
 en hoe slecht staat het met de Wetenschap-
 pen, daar deze de overhand hebben!

Over §. 602. 603.

Oor-
 sprong
 der licha-
 melyke
 dingen
 uit de Be-
 ginzelen.

§. 217. Ik beginne hier den Oorsprong
 der Lichamelyke dingen uit de Beginzelen
 te bepalen, voor zo verre het mogelyk is.
 Want om dat wy die maar na de algemeene
 Eigenschappen der Eenvoudige dingen heb-
 ben voorgesteld, en de aart en de wyze der
 Kracht, die ze bezitten, en waar door ze
 eigentlyk Beginzelen worden, noch niet be-
 paald hebben; zo is 't onmogelyk, dit punt
 in zyn volle klaarheid en duidelykhed te
 stellen. Hier is noch iets, het welk men
 tot nader onderzoeking moet uitstellen. In
 geval het door my toekomende niet moge-
 lyk is, zullen zich met der tyd wel andere
 vinden, die het opvatten ter plaatze, daar
 ik 't gelaten heb, en de Wetenschap al ver-
 der brengen. Ik ben, God lof! voor lang
 uit

Inborst
 des

uit de dwaasheid gekomen, meenende, dat een §. 217.
 Wysgeer bevoegt was alle vragen, die hem 218.
 voorkomen, te kunnen beantwoorden; ik Schry-
 ftaaf gewillig het gemeene spreekwoord, vers.
 zelfs in Wetenschappen, toe, als dat een
 Dwaaze dikwils meer kan vragen, dan tien
 Wyzen kunnen beantwoorden. Ik ben ook,
 God zy gedankt! zo wys, dat ik my niet
 late voorstaan, iets te begrypen, dat ik niet
 eens gelezen of ingezien hebbe, noch my
 verbeelde, dat men door het gezaglyk
 Ampt, na de inbeelding der Menschen in 't
 Gemeene best verkregen, teffens verstandig
 worde, en met de *Existimatione civili* of de
 Burgerlyke Staat ook het Verstand toeneme.
 Ja ik ben, God zy gedankt! die dwaasheid
 meest overgekomen, dat ik zou meenen,
 als of de Staat in plaats van 't Bewys konde
 dienen, en aan zwakke gronden een nadruk
 geven, voornamentlyk als men niet meer
 met het gemeene volk, maar met verstandi-
 gen te doen heeft. Indien de Wetenschap
 onder de Menschen wat meerder toenam,
 zou deze Dwaasheid onder hen ook wat meer
 afnemen.

Over §. 604.

§. 218. Men eigent onder de Ouden ge-
 meenlyk aan Zeno deze Meening toe, als
 dat hy geleerd hadde, de Beginzelen der
 Natuurlyke dingen *Mathematische Punten* te
 zyn, dat is, in zich zelve ondeelbare Pun-
 ten, die malkander gelykvormig waren. En
 daarom pleegt men die in de Natuurkunde
Zenonische Punten te noemen. Of deze Mee-
 ning

Waar vart
 daan de
 Zenoni-
 sche Pun-
 ten ko-
 men, en
 waarom
 wy de
 Stoffe
 niet dui-
 delyk be-

§. 218. ning hem te recht toegeëigent word, dan
grypen. of hy verder gezien, en ondor deze Punten

zodanige verstaan heeft; die wy voor Beginzelen der Natuurlyke dingen hebben opgegeven, laat ik daar, en meen het niet te onderzoeken. Doch als ik overdenke, hoe onrechtmatig men hedendaags de meeningen van andere pleegt voor te dragen, en hoe ik by my zelven ondervinde; dat men aan luiden zekere meeningen als de hare komt toe te eigenen, daar ze doch nooit van gedroomt, ja daar ze het tegendeel met uitdrukkelijke woorden van leeren, en uit hunne Grondlessen bewyzen; dan vervalt by my t'eenemaal het geloof der geenen, die zich onderstaan de Geschiedenissen der Geleerden te beschryven; nademaal men ondervind, dat gemeene luiden, die in de Wetenschappen onbedreven zyn, op dezen arbeid vallen. Het vind geen plaats by my aan menschen, welkers verstand my onbekend is, ongerynde Meeningen toe te eigenen. En zo lang ik een vernuftige verklaring vinden kan, ben ik altyd geneigt aan dezelve plaats te geven. Doch de onzekerheid, die men in de Geschiedenissen der Geleerden vind, is juist de rede, dat ik niet gaarne van de Meening van anderen spreke, inzonderheid als ik geen tyd heb gehad, alles zelf naauwkeurig te onderzoeken, maar het alleen op des Historie-Schryvers verhaal moet laten aankomen. Ik wenschte wel, dat ieder een zo omzichtig was, en het geene, wat my ontmoet, kan 'er genoegzame beweeg-redenen toe geven. Ondertusschen is

Hoe de
geene,
welke de
Geschie-
denisse
der Ge-
leerden
beschre-
ven heb-
ben, wei-
nig ge-
loofwaar-
digheid
vinden.

Waarom
den
Schryver
ongaarne
van de
meening
van an-
deren
spreken.

is 't zeker, dat de *Zenonische Punten* een §. 218
 vrucht van de Indeeldings-kracht zyn, wel-
 ke dezelve baart, na dat men van de al-
 gemeene gesteltheid der Beginzelen iets
 weet, doch echter die noch niet volkomen
 heeft ingezien. Want zy kunnen met het
 geene, wat wy 'er van voorgebracht heb-
 ben, geenzins bestaan. De zwaarigheden, ^{Waarvan}
 die men gemaakt heeft, als of de Stoffe uit ^{daan de}
 geene Punten door een soort van t'zamen ^{zwaarig-}
 stelling konde ontstaan, zyn juist daar uit ^{heden}
 voortgekomen, dat men de Eenvoudige din- ^{aangaan-}
 gen of Beginzelen by wyze van Mathema- ^{de de Z-}
 tische Punten heeft voorgesteld, waar in ^{nenische}
 niets weezentlyks te vinden is, maar die en- ^{Punten}
 keld door de Inbeeldings kracht verzonnen ^{komen,}
 worden, als men met de enkele grootheid
 der lichamelyke dingen begaan is. Onze ^{Hoe on-}
 gantsche Bevatting van de Stoffe is een ^{ze be-}
 Denkbeeld in de Imaginatie of Inbeeldings- ^{vatting}
 kracht, waar in ontelbare dingen, die wy ^{van de}
 niet machtig zyn klaar en duidelyk te on- ^{Stoffe ge-}
 derscheiden, veel minder uit malkander te ^{steld is}
 ontwarren, met malkander vermengt zyn.
 En daarom heeft ze de *Heer van Leibnitz*
 ook een *Phaenomenon* of *Verschyntzel* genoemd,
 hoewel *substantiatum* of weezentlyk bestaande,
 dewyl ze als iets geduurigs is aan te zien,
 dat gestadig bepaald, en als eene *Substantio*
 of *bestaand Wezen* word aangemerkt. Des-
 wegen zouden wy zekerlyk in de Stoffelyke
 dingen heel andere Zaken of *Weezentlykheden*
 gewaar worden, als ons Verstand zo door-
 dringend was, dat het alle waarheid, die
 'er in gelegen is, konde bereiken; gelyk wy
 te-

§. 218. tegenwoordig niet vinden , moetende blyven by het geene , wat ons de Zinnen voorstellen , en van 't overige maar iets weinigs als van verre beschouwen. *Des Cartes* heeft omtrent de Koleuren en andere Eigenschappen der Lichamen , welke ons de Zinnen voorstellen , bemerkt , dat de onduidelyke bevattingen , die wy daar door verkrygen , ons de zaken heel anders voorbeelden , dan wy ze zouden inzien , als wy alles , wat wy dan gewaar worden , duidelyk uit malkander konden ontwarren. Ik zal de zaak door een voorbeeld verklaren , om my voor die geenen , welke in de Wysgeerte noch niet genoegzaam ervaren zyn , verstaanbaarder te maken. In de Natuurkunde leeren wy , dat de Koleuren ontstaan , als het Licht , in de kleine deelen der Lichamen , daar 't op valt , op verscheide wyze gebroken , en na het onderscheid harer gedaante en gelegenheid weêrom gestuit word. Indien wy nu duidelyk kwamen te zien , wat 'er omgaat , als wy de Koleuren zien ; dan zouden wy kleine Lichaamtjes van verscheidene gestalte en grootte in verscheide plaatzen ontdekken ; wy zouden zien , hoe 'er de Straalen des Lichts in dringen , en daar in gebroken worden ; wy zouden bevinden , hoe het Licht van verscheide Kolor daar door van malkander word afgescheiden ; en eindelyk , hoe eenige Straalen van het zelve door de weêromstuiting te rug komen , en de overigen in het Lichaam vaaren. Wie zodanige zaken door zyn doordringend gezicht konde onderscheiden , die zou van de Koleuren

zulk

Hoe 'er
des Cartes
iets van
ingezien
heeft.

Voor-
beeld van
de Ko-
leuren.

zulk een denkbeeld niet meer hebben ; als ons tegenwoordig , die ziende , voor d'ogen zwerft. En op dezelfde wyze zou het gaan met de Stoffe , indien wy tot op de Beginzelen ; waar uit ze ontstaan , konden doordringen. Maar dewyl wy in een onge- meene vergrooting het niet eens door de beste Vergroot-glazen zo verre kunnen brengen , dat wy de veranderingen des Lichts in de Lichamen , waar door de Kolor ontstaat , ontdekten ; terwijl wy niet alleen in de Metalen en Mineralen , de deelen der gemengde Stoffen , in hare vermenging , konnen zien ; zo kan 't noch minder lukken , dat wy ons de Beginzelen , en vervolgens de Stoffe in haar eerste oorsprong ; door de Inbeeldings-kracht zouden voorttellen. Hoe ver 't Verstand het hier omtrent brengen kan , laat zich niet wel zeggen. Men moet het op de Ondervinding laten aankomen. Ondertusschen moet men in dit stuk de behoorige bescheidenheid gebruiken ; dat men zich niet inbeelde , als of men dezen Afgrond der Kennisse , in het weezen der Stoffe , konde doorgronden , noch daarom ook het overige , dat men voortgebracht heeft , als iets onrechtmatig verwerpen , dewyl men noch niet alles in een voltrekte duidelijkheid daar uit verstaan en bepalen kan. Het was te wenschen , dat men in de Wysgeerte de manier der Wiskonstenaren aannam. Deze begeeren niet meer te weten , dan wat men uitgevonden heeft ; en beweezen is , zy overreden zich en andere niet , als of ze meerder wisten , noch zoeken ten

Waarom wy geen volkomene Bevatting van de Stoffe verkrygen konnen.

Waar schouwing te- gen de voorbarigheid

Manier der Wiskonstenaren.

354 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 218. dien einde eene blinddoeking te maken. Zy
219. nemen ieder Partykel der Waarheid aan, en
verwerpen het Gedeelte niet, om dat ze het
Geheele noch niet kunnen weten. Ondertus-
schen gaan ze voort met hun nazinnen, en
brengen 'er geduurig iets meerder uit.

Over §. 605.

Hoe het
Verstand
en de In-
beeld-
dings-
kracht,
aangaan-
de de be-
vatting
van de
Stoffe,
malkan-
der niet
moeten
verhin-
deren.

Hoe ver-
re de
Heer van
Tschirn-
hausen
gevor-
derd is.

§. 219. Het dient hier ook tot verklaring
dat wy na het voorbeeld van *des Cartes* een
onderscheid maken, hoe zich de dingen in
de Inbeeldings-kracht, en hoe ze zich in
het Verstand voorstellen. Wie in een zake
iets gelykvormigs aan het denkbeeld der In-
beeldings-kracht verdicht, vervalt dikwils
op zwarigheden, die onverwinnelyk zyn.
Gelyk het in de oude Wysgeerte met de
Koleuren gegaan is, zo gaat het ook noch
met veele andere Bevattingen van de Stoffe.
En men moet zich verwonderen, dat *des
Cartes*, op zo goeden weg zynde, de zake
niet aleer heeft ingezien, maar al te schie-
lyk is blyven staan, en het Wiskundig
Lichaam met het Natuurlyke voor eenerlei
heeft gehouden. Dienvolgens men zich wel
moet wachten, van de Inbeeldings-kracht
meerder recht, als haar toekomt, toe te
staan. De Heer van *Tschirnhausen* zoekt in
zyne *Medicina mentis* noch verder te gaan,
en het onderscheid tusschen de Inbeeldings-
kracht en het Verstand wat nadrukkelyker
als *des Cartes* in te prenten; maar hy heeft 't
in der daadt niet verder als hy gebracht.
Het blykt niet, dat hy 'er iets verder heeft
bygevoegt. In de eerste Bevattingen der
din-

dingen heeft hy aan de Inbeeldings-kracht §. 219.
 noch meer toegegeven , als 't behoorde. 220.
 Doch het is in waarheid zo gemakkelyk
 niet , in de eerste Bevattingen tot eene dui-
 delykheid te geraken. Hy dient vooral een Reden
 goed Wiskonstenaar en teffens een Boven- van het
 natuurkundige te zyn : 't welk men zelden zelve.
 by malkander vind. Ik zal de reden niet
 aanhalen , waarom beide gepaart dienen te
 gaan , om aan sommigen geen oorzaak tot
 misnoegen te geven. De Verstandigen zien
 wat verder voor uit , en die beide met mal-
 kander verknocht , zal 'er waarlyk de proef
 van hebben. Wie by zich overweegt , wat Hoe ver-
 ik 'er van bygebracht hebbe , hoe nament- reden
 lyk de Eenvoudige dingen eene ruymte be- Schryver
 slaan , en aan malkander zyn hangende , die gevor-
 derd is.
 zal bekennen , dat ik op eene verstaanlyke
 wyze heb uitgelegt , hoe door de enkele
 Eenvoudige dingen een *Extensum continuum* ,
 of geduurige Uitgestrektheid voortkomt ,
 waar in echter een onderscheid en verande-
 ring te zien is , of schoon 'er geen ledige
 ruymte in gevonden word. Ik blyve by de
 algemeene Bevatting van de Eenvoudige
 dingen , en by de duidelyke der Ruymte , des
 Geduurigen , en des Vollen , welke ik in
 de *Ontologie* of Grond-wetenschappen gegeven
 hebbe.

Over §. 606.

§. 220. Hier worden aan de Lichamen de of de
 Eigenschappen der t'Zamengestelde dingen Licha-
 toegeëigent , dewyl zy mede daar onder be- men
 hooren ; doch , dewyl ze iets meerder zyn , meerdere
 Z 2 moe- schappen

§. 220.
 in de
 r'Zamen-
 gestelde
 dingen
 hebben.

Nuttig-
 heid der
 Leerin-
 gen des
 Schryvers
 in de
 Kennisse
 Gods.

Verme-
 telheid
 der Te-
 genste-
 vers.

Hoe wy
 tot de

moeten wy niet meenen, als of ze niet meer als deze konden hebben. *Des Cartes*, by wien het Wiskundig Lichaam met het Natuurlyke een en het zelfde was, is niet verder gegaan; maar wy hebben reeds gehoord, dat hy tegen zyn eige Grondlessen gezondigt heeft, door aan de Inbeeldingskracht plaats te geven, waar hy het Verstand had behoren te gebruiken. Men is van meening geweest, de Kenuis, die in de Natuur verborgen legt, wat sichielyk te doorgronden, daar ze doch een ondoorgrondelyke Afgrond is, en daar door haren Stichter op eene byzondere wyze te kennen geeft. Overal ziet men, hoe myne Lessen van de zichtbare Wereld, dezelve tot een Beeld van zodanigen God, als wy Christenen uit zyn geopenbaard Woord kennen, maken. Daar is noch niemand die door zyne Grondlessen van de zichtbare Wereld, de Goddelyke Eigenschappen in zulk eene klaarheid, noch de Wereld zelfs zo overeenkomend met de Goddelyke Eigenschappen, vervolgens na het voornaamste Inzicht, dat 'er God by gehad heeft (§. 8. *Phys. II.*), heeft kunnen voorstellen, als ik; en echter ontzien zich die menschen niet, andere te overreden, als of myne Leeren van God afleidden, ja zelfs te lalteren, als of ik zochte de Menichen van God af te trekken; 't welk zeker een onverantwoordelyke vermetelheid is.

Over §. 607.

§. 221. Wy hebben gezien, dat het niet mo-

mogelyk is, den eersten oorsprong der Stof §. 221.
 se uit hare Beginzelen, in het volle licht Kennisse
 en klaarheid voor te stellen, en daar uit der Stofse
 hare Eigenschappen af te leiden, die in on- geraken.
 ze zinnen vallen, en daar wy op zien moe-
 ten, zo wy den grond van de veranderingen
 der natuurlyke dingen die in onze zinnen
 vallen, meenen te vinden. Derhalven moe-
 ten wy het geene dat wy door 't Verstand
 niet kunnen achterhalen, door het recht ge-
 bruik der Zinnen zoeken, doch echter zo,
 dat wy het Verstand daar by gebruiken, en
 aan de Inbeeldings-kracht geen meerder
 recht, dan haar toekomt, geven. Want
 wy hebben reeds op een andere plaats, daar
 ik namentlyk van haar Vermogen om iets te
 verdichten gehandelt hebbe, gezien, dat
 men somtyds ook iets Verdichts, om een
 grond van de Waarheid te vinden, kan aan-
 nemen. En ik zal van deze Stofse breedten
 spreken in myne *Latynsche Philosophie*, waar
 in ik tot een slot van dezelve, als een noch
 niet in 't licht zynde Deel der Redenkunde,
 de Konst van Uitvinden na de dus verre
 van de Uitvinders gebruikte Regelen zal
 voorstellen. Dienvolgens tracht ik de Ei-
 genschappen der Stofse door de ondervir-
 ding te bewyzen, toonendé, dat wy ook
 door dezelve iets meerder, als een enkelé
Extensia of Uitgetrektheid in de lengte,
 breedte en diepte vinden, te weten, eené
 Kracht om de Beweging te wederstaan, de-
 welke *Kepler* reeds bemerkt, en ze *Vis iner-*
tia genoemd heeft. De latere Wiskonste- wat men
 naars, ond. rzoekende de Regelen der Be- daar valt
opge.
 weeging,

§. 221. maakt
heeft.

weeging, hebben bevonden, dat deze *Vis inertia* of *wederstaande Kracht* in de Stoffe noodzakelyk zy, zo de Beweegingen na zekere Regelen zullen geschieden. Ook heeft de *Heer van Leibnitz* in zyn jonkheid reeds aangemerkt, gelyk als uit zyne *Theoria motus abstracti & concreti* blykt, wanneer hy met des *Cartes* het Weezen des Lichaams in de enkele Uitgestrektheid zocht, dat, zo 'er in de Stoffe niets dan de *Extensio* of Uitgestrektheid te vinden was, elk Lichaam, het mogt zo klein zyn als 't wilde, en zo min kracht hebben als 't kon, het allergrootste Lichaam, in rust leggende, kon beweegen. Dit hadde hem zekerlyk de Bevatting van des *Cartes* moeten verdacht maken; maar, dewyl hy doemaals in de Bovennatuurkundige zaken noch niet genoeg geoefent was, viel hy op de gedachten, dat God gelyk als door een Wonderwerk iets anders maakte, dan 'er uit het Weezen der Stoffe zoude volgen. Hedendaags zal niemand, die in de Wiskunde zo verre gevordert is, dat hy de Regelen der Beweeging betoogen kan, deze *Vim inertia*, in twyffel trekken. Doch kan hy 'er, op de ondervinding maar acht gevende, ook genoegzaam van overtuigt worden. Want *Kepler* heeft van de Regelen der Beweeging noch niets geweeten, doch echter heeft hem de ondervinding deze Kracht genoegzaam getoond. Dewyl 'er in de Stoffe niets zyn kan, dan het geen uit de Beginzelen zyn oorsprong neemt; zo moet zekerlyk op een verstaanbare wyze bepaald kunnen worden, hoe deze wederstaande

Waarom
men 't
niet *a*
priori of
van te
voren be-

derstaande Kracht in de Stoffe voorkomt: §. 221.
 Maar dit is eerder niet mogelyk, voor dat 222.
 wy de Innerlyke Kracht der Eenvoudige toogen
 dingen bepaald hebben, om ze na haar by- kan.
 zondere aart te leeren kennen. En wie
 weet, wat 'er dan noch verder zal opko-
 men, dat opgelost moet worden, vooraleer
 men tot daar en toe kan komen. De *Vis* wat uit
inertie of *wederstaande Kracht* is de naaste de *Vis*
 Oorzaak, waarom de Stoffe zich op een *inertie* of
 plaatze onthoudt, of ook in den staat harer *staande*
 Beweeging onveranderlyk blyft, 't welk wy *Kracht*
 naderhand duidelyker zullen zien. Wan- voort-
 neer wy vragen, hoe verre men gaan moet, komt.
 als wy de Stoffe zo verre willen kennen, als Hoe men
 ons de zinnen geleiden? dan is de Ant- zich om-
 woord: Wy nemen aan, wat wy verschei- trent de
 den in haar duidelyk onderscheiden kunnen. onder-
 Diergelyken zyn de Uitgestrektheid en de zoeking
 wederstaande Kracht; het overige dat in der Stoffe
 verwarring blyft, moeten wy als een zake, gedragen
 die wy niet duidelyk inzien, laten beruften. moet.
 doch echter voor geen Niet houden, zo als
 wy gemeenlyk pleegen te doen, na dat wy
 gezien hebben, dat 'er een Afgrond der
 Kennisse in verborgen legt, als wy alles dui-
 delyk en verstaanbaar zullen ontzwachtelen.

Over §. 608. 609.

§. 222. Hier begin ik uit het geene, wat De Na-
 wy in de Stoffe waarnemen, de Grond aan tuur der
 te wyzen van andere zaken, die men by de dingen is
 Lichamen gewaar word. Dienvolgens zien niet
 wy, dat het even veel is, of wy dit maar noodza-
 door de ondervinding aangemerkt hebben, kelyk.
 Z 4 dan

§. 222. dan of wy het zelve uit zyne eerſte gronden hadden kunnen bewyzen. Maar wy zien ook, dat zich tuſſchen het geene wat de Beweging aangaat, en tuſſchen de Liġgetrekteheid der Stoffe, waar uit het Weezen der Lichamelyke dingen bepaald word (§. 606. *Met.*), geen noodzakelyke verknogting bevind. Waar uit verder blykt, dat de Lichamelyke dingen door het Weezen niet noodzakelyk deze Natuur hebben. Als zich de Krachten volſtrekt na het Weezen ſchikken, dan zouden zy noodzakelyk zyn ; maar nu kunnen ze ook anders weezen.

Over §. 613.

Wat de
Philosophia Corpuscularis
voor een nuttigheid heeft.

Hoe men in de Natuurkunde de moettendence-ten.

§. 223. Nu ziet men, waarom de zo genaamde *Philosophia Corpuscularis*, of de Wysgeerte, welke de groote Lichamen in kleine Lichaamtjes verdeelt, bekwaam is, veele Geſchiedeniſſen der Natuur te bepalen, en waarom men ook door dezelve veel Kennis in de Natuur verkreegen heeft. Maar men gaat te verre, als men deze kleine Lichaamtjes voor Beginzelen wil houden, of ook meent, dat men, om zaken te bepalen, hare Geſtalt en Grootte moelt verſchieten. *By voorbeeld:* Als men van het Vuur of de Lugt in de Natuurkunde ſprekende, de geſtalt en grootte der kleine deeltjes, waar uit Vuur en Lugt beſtonden, zoude bepalen. Het is ons meer daar aan gelegen, dat wy of door de gemeene ondervinding, of door beproevingen ons de eigenschappen der Lugt en des Vuurs bekend maken, en daar in de grond van de Geſchiedeniſſen der Na-

Natuur, daar Lugt en Vuur het zyne toe-§. 223,
brengt, zoeken. Dezen weg heb ik in my- 224.
ne Natuurkunde ingellagen. Want ik ge-
bruikte elk op zyn plaats, en myde het mis-
bruik: Doch in de Bovennatuurkunde wyze Nuttig-
ik de rechte gronden aan, waar uit men, tot heid der
de andere Wetenschappen komende, van Boven-
een ieder ding, na behoren, kan oordeelen. kunde.
De geenen, welke my met wederleggen Raad
groot verdriet zoeken aan te doen, en de voor de
tyd tot nutter arbeid bederven, zouden Tegen-
veel beter doen, dat ze de Bovennatuur. strevers
kunde met vlyt beoeffenden; dan zouden ze van den
een genoegen door de kennisse der waar- Schryver.
heid vinden, en zich ontzien zo nutte
Waarheid, waar door de Wetenschappen
zeer bevorderd, en zelfs aan de Godsdienst
veel heil toegebracht word, te vervol-
gen.

Over §, 614. 615. 616.

§. 224. Hier in is de grond van de Philo- Waare
sophia Mechanica of Werktuiglyke Wysgeer- gestelt-
te, welke hedendaags meest in zwaag gaat, heid der
onthouden; En men ziet teffens, hoe verre Werk-
men de *Philosophia Corpuscularis* of Wysgeer- tuiglyke
te van de kleine Lichaamtjes, daar mede Wysgeer-
vereenenigen kan. Ook ziet men, op wat te, hoe
voet men 't aanleggen moet, wanneer men verre zich
Mechanice of Werktuiglyk wil redeneeren: uittrekt.
namelyk, men moet op de gesteltheit der
deelen en hare verknochting acht geven,
en te gelyk op de Beweegingen, die zich
omtrent hare veranderingen opdoen, let-
ten. By voorbeeld: men wil weten, wat de Voor-
Maag, beeld toe

§. 224. Maag, by verteering der spyzen, doet: dan
 verklaa- moet men onderzoeken, uit wat deelen de-
 ring. zelve is t'zamengefteld, en hoe die deelen
 t'zamenhangen, insgelyks wat aarten van
 beweegingen zy hebben kan. Doch, gelyk
 men uit deze Grond-lessen begrypt, hoe
 men recht *Mechanice* redeneeren moet; zo
 kan men ook daar uit in voorkomende ge-
 vallen toonen, dat men niet doorgaans de
Mechanische of Werktuiglyke Oorzaken ach-
 terhalen kan. En in deze gevallen zyn wy
 met de *Physicaalsche* of Natuurkundige te
 vreden. Ik noeme de *Physicaalsche* of Na-
 tuurkundige Oorzaken die geene, welker *Me-*
chanische of Werktuiglyke gesteltheit ons niet
 bekend, maar verborgen is. *By voorbeeld:*
 Als ik de werking des Buskruids wil bepa-
 len, heb ik niet nodig tot de *Mechanische*
 oorzaken te gaan, en de gedaante der klein-
 ste deelen van 't Buskruid met haar groote
 te verbeelden, noch die van de Salpeter,
 Zwavel, en Koolen te onderzoeken, door
 welkers vermenging ieder van de kleinste
 deelen des Buskruids, 't welk men niet ver-
 der in Buskruid verdeelen kan, ontstaande
 is. Het is genoeg, als wy de eigenschap-
 pen des Zwavels, der Koolen, en des Sal-
 peters weten, alshoou wy niet verstaan,
 wat deze voor *Mechanische* gronden hebben.
 Het komt hier mede te pas, wat ik reeds te
 voren van de *Philosophia Corpuscularis*, of de
 Wysgeerte van de kleine Lichaamtjes, heb
 aangemerkt: namentlyk, het is een groote
 misbruik, wanneer men de *Mechanische* wy-
 ze van redenceren ook in zodanige geval-
 len,

Wat Phy-
 ficaalsche
 of Na-
 tuurkun-
 dige oor-
 zaken,
 zyn.

Misbruik
 der Me-
 chanische
 Wysgeer-
 te.

len, waar in wy tot op de *Mechanische* Oorzaken niet komen kunnen, wil gebruiken. Men maakt zich waarlyk in diergelyke gevallen dikwils belachelyk, door dien men de *Physicaalsche* Oorzaken, hare oogenschynlyke nuttigheid hebbende, over het hoofd ziet, en daar niet eens na vraagt, en in tegendeel de *Mechanische*, die zo nodig niet zyn te weten, wil verdichten. *By voorbeeld*: Het is ons meer daar aan gelegen, dat wy weten, hoe het Buskruid uit de vermenging des Zwavels, der Koolen, en des Salpeters ontstaat, en wat eigenschappen deze Stoffen ten opzichte van 't Vuur hebben, dan dat wy weten, van wat gedaante of grootte de kleinste deelen van 't zelve zyn, en hoe daar door de grootere deelen, uit de t'zamenvoeging der kleindere, ontstaan. Dienvolgens moeten wy ons eerder om het eerste, dan om het andere bekommeren. Doch zo 't iemand zo verre brengen kan, dat hy ook het andere met zekerheid ontdekt, dan veracht ik 't niet: want ik ben verzekerd, dat indien wy de waarheid, en niet enkel iets verdichts hebben, wy het zelve insgelyks zullen kunnen gebruiken. Ondertusschen vereischt de wysheid, dat wy gedurig eerst het geene zoeken, dat wy eerst met zekerheid erkennen, en ook gebruiken kunnen. Wie myne Natuurkunde leest, die zal zich daar in zeer ligt weten te vinden, inzonderheid als hy ze met anderen, die voornemens zyn alles uit *Mechanische* Oorzaken te bepalen, komt te vergelyken.

Omzichtigheid
daar om-
treunt te
gebru-
ken.

Over

§. 225.

226.

Over §. 617.

Hoe verre men de Lichamen Ma-
chines of
Konst-
werktui-
gen
noemt.

§. 225. Ik bepale hier, voor hoe verre men in de nieuwe Wysgeerte de Lichamen pleegt *Machines* of *Konst-Werktuigen* te noemen, op dat men noch deze benaming misbruikte, noch zoekte het geen, wat nut en dienstig is, belachelyk te maken. Onverstand brouwt veel quaads, en Misverstand heeft al menigmaal groot onheil verwekt onder de Geleerden, inzonderheid als ze met hoogmoed en quaadaardigheid zyn ingenomen.

Over §. 618.

Aanmer-
king, om
Misver-
stand te
vermy-
den.

§. 226. Een iegelyk ziet wel van zich zelve, dat men hier enkeld spreekt van de Natuurlyke Geschiedenissen, die uit het Weezen der Lichamen, na de Regelen der Beweging, ordentlyk volgen; doch echter moet ik 't herinneren, op dat het de qualyk-gezinden niet tegens myn wille anders uitleggen, en tot hatelyke Gevolgen daar door aangeleid worden, die men van te voren niet zien kan, om dat ze nooit door eene ordentelyke Sluitreden worden afgeleid. Ondertusschen blyft het doch ook waar, dat alle buitengemeene Geschiedenissen, die God tegens den Loop der Natuur voort of in hen brengt, van deszelfs onveranderlyk Raadsbesluit hare zekerheid hebben. Doch daar van is hier de rede niet.

Over §. 619.

Dat den
Schryver

§. 227. Ik strekke hier de Gevalligheid der
We

Wereld verder uit, dat het gemeenlyk pleegt §. 227.
 te geschieden, doch echter niet zonder re- §. 229.
 den, nademaal het die van my bevestigde
 gronden van de Gevalligheid vereischen. ^{gevoeler}
 Dewyl ik nu zelfs, aangaande het Doen en <sup>Geval-
 Lyden der Lichamen, geene Noodzakelyk- heid, als
 heid toestaat, als die ik door de Gevallige ^{andere}
 bestaanlykheid van haar Weezen, en die aan
 hen voorgeschrevene Wetten der Beweeging, <sup>Onbli-
 van hen wegneme; zo zien Verstandigen, lykheid</sup>
 hoe onredelyk men te werk gaat, met my ^{zynet Te}
 willens en wetens op te dringen, als of ik <sup>geestre-
 eene onvermydelyke Noodzakelykheid kwam vera,</sup>
 te beweerden. Doch dewyl het tegendeel zo
 klaar is; moeten zich de Tegenstrevers met
 enkele valliche betichtingen behelpen, ge-
 weld in plaats van reden gebruiken, en tot
 anderer, huns gelyken, toestemminge hun
 toevlucht nemen.</sup>

Over §. 622.

§. 228. Hier bewyze ik, wat men ge- ^{Of de}
 meenlyk zegt, als dat de Stoffe maar Ly- ^{Stoffe}
 dende zy. Maar men moet de Stoffe met ^{enkeld}
 het Lichaam niet verwarren, als waar in ^{lydende}
 iets meerder dan Stoffe is, het welk ik in 't
 kort zal toonen.

Over §. 623.

§. 229. Daar zyn veele, die zich inbeel- ^{Of de}
 den, als of men, aan het Lichaam eene be- ^{Kracht}
 weegende Kracht toeschryvende, daar door ^{der Lic-}
 het Bewys kwam om te stooten, waar door ^{hamen}
 men uit de Beweeging besluit, dat 'er een ^{tot een}
 God moet zyn. En daarom willen ze dier- ^{Bewys,}
 gelyke ^{dat 'er een}
 God zy. ^{verstrekt.}

§. 229.
Voorbarig-
heid
der Te-
genfre-
vers van
den
Schryver,

Of men
onge-
gronde
Bewyzen
van God
behou-
den
moet,

gelyke Kracht niet toestaan. Ja Luiden, die met geweld meenen recht te hebben, en gewoon zyn anderen hunne gevoelens op te dringen, noemen het aanstonds eene Atheistische Leere, en zeggen, dat men aan de Godverzakkers poorten en deuren opende. Maar dit aangaande, vind ik zeer veel te herinneren, waar toe ik my ook ten hoogsten verplicht achte, dewyl ik al te wel weet, dat zulk een onbezonnen werk, luiden van een middelmatig achterdenken byster maakt, en tot Ongoddelykheid verleidt. Voor 't eerst word de Leere van God geenzins gekrenkt, al is 't dat een Bewys, van eene ongegronde *Hypothesis physica* of Meening van natuurlyke dingen genomen, komt te vervallen. Want, hoewel ik 't niet mispryze, dat men alle erkentenis der Natuur tot de Kennisse Gods gebruikt; zo is 't echter onnodig, dat men daarom ongegronde Meeningen niet zou verlaten, dewyl men ze eens daar toe gebruikt heeft. Als men dit zou willen toestaan, zou een ieder zoeken zyne ongerymde Grondlessen in de Natuurkunde daar door te bevestigen. Maar zo dit recht heeten mag, moet ik voor 't tweede ook het zelfde recht genieten. Derhalven wyl 'er uit de Voorbestemde Harmonie, waar door de gemeenschap tusschen Ziel en Lichaam bepaald word, niet alleen betoogender wyze volgt, dat 'er een God zy, maar ook, dat hy alle die Eigenschappen hebbe, welke hem in de Schrifture toegeëigent worden, en dat in meerder klaarheid, dat men uit het bewys van de Beweeving be-
toogen

toogen kan; zo diende men dezelve ook niet te verwerpen, op dat 'er geen Bewys van God te gronde ging, en voornamentlyk zulk een, wiens gelyken 'er in klaarheid en duidelykheid zeer weinige zyn. Maar waarom zal ik minder recht hebben, dan een ander? De omftandigheid der tyd, als dat die oud, en deze nieuw is, kan weinig of geene verandering maken. Dus moet het op de Perzonen aankomen, welke dezelve voorbrengen, en het Eerste zal doorgaan, om dat de Man, die het gebruikt, in een waardiger Ampt staat, als ik my beroemen kan. Maar wie heeft ooit geleeraard, dat men met een waardiger Ampt het *Donum infallibilitatis*, of de Gave van onfeilbaarheid, verkrijgt? En wat hebben de Bewysredenen, die uit het Vernuft genomen worden, met het Ampt te doen. Wie deze voorbrengt, brengt ze als een Wysgeer voor, en kan zich uit dien hoofde geen meerder gezag als deze daar door aanmatigen. Eindelyk is 't ook niet waar, dat, terwyl men aan het Lichaam eene beweegende Kracht toefchryft, daar door de ladder om van de Beweeging tot God op te klimmen, word weggenomen. Want deze Kracht werkt na de Wetten, die geene onvermydelyke Noodzakelykheid hebben, noch in het Weezen der Stoffe en des Lichaams gegrond zyn. En daar uit kent men op eene betoogende wyze de Gevalligheid der Natuur, dewelke de onbeweeglyke ladder is, waar op men tot God kan opklimmen. Men vind, helaas! overal voorbarigheid en Gemoedsdriften, waar

Gemeen-
ne dwaaling.

De beweegende Kracht der Lichamen leidt tot God aan.

368 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 230. waar geene bekwaamheid noch oprechte
231. liefde tot de waarheid is.

Over §. 626.

Gestelt-
heid en
nuttig-
heid der
Bevat-
ting van
het Li-
chaam.

§. 230. Ik koom hier aan het Lichaam het
geene maar toe te eigenen, wat wy aan het
zelve door Ondervinding schuldig zyn, en
verkryge aldus volstrekte gronden van de
Veranderingen, die zich in het zelve openba-
ren. Als wy in de Natuurkunde nazoeken,
zo zullen wy bevinden, dat alle Bepalingen
der natuurlyke Werkingen zich zelve in de-
ze drie Gronden ontdoen of oplossen. En
deze zyn; om zo te spreken, even als de
andere Grond-waarheden, de Leid-star, die
ons, in de Natuurkunde iets willende over-
leggen, te rechte wyft. Uit deze tot het
Lichaam behoorige Zaken leert men; waar
op men voornamentlyk te zien heeft, wan-
neer men eene natuurlyke Werking wil be-
palen. De aart der Stoffe, waar uit het
Lichaam bestaat, en de wyze der t'Zamen-
stelling zyner deelen, als mede de Kracht,
die het in de Beweeging heeft, moet men
in alle gevallen ter dege overweegen. Waar
men dit alles oplossen, en van elk het gee-
ne, wat tot de zake behoort, erkennen of
weten kan; daar kan men zich eenen goe-
den voortgang in zyne onderzoeking belo-
ven.

Over §. 628.

Wat Na-
tuur is,
en of
diegely-

§. 231. Hier word op eene verstaanlyke
wyze bepaald, wat de Ouden, die de Na-
tuur en het Weezen onderscheiden, *Natuur*
ge-

genoemt hebben. En wanneer men de Na-^{§. 231}
tuurlyke Werkingen , en , in 't algemeen ^{232.}
alle voorkomende Veranderingen in de Licha-^{ken in}
melyke dingen volkomentlyk bepalen wil ; ^{weezen}
moet men niet alleen op haar Weezen , maar
ook op hare Natuur acht geven. Het is ver-
volgens eene voorbarigheid der Nieuweren
geweest , wanneer zy het woord *Natuur* ten
eersten als onverstaanbaar en niets bedui-
dende verworpen hebben. Want eene Na-
tuur is waarlyk nodig , zo de Werkingen
Gods , en die der Schepzelen niet eenerlei
zullen zyn , en men deze vermenging , die
Spinoza beweert , en eigentlyk de *Spinosiftery*
uitmaakt , wil afschaffen.

Over §. 629.

§. 232. Nu blykt ook , wat de gantsche of Na-
Natuur , of de Natuur der Dingen is. Waar ^{tuur een}
uit men weder ziet , dat de Ouden geen ^{ydel}
ydel woord gehad hebben , gelyk *Bayle* , ^{woord,}
Sturm , en andere Geleerden in de nieuwere ^{of als Af-}
tyden willen beweeren ; noch veel minder ^{goderye}
een Afgod verlicht hebben , dien ze aan de ^{te ver-}
zyde van God stellen. De Krachten der
Lichamen worden van God geschapen en on-
derhouden , zo wel als de Stoffe met haar
lydende Kracht , en God heeft hen naar zy-
ne Wysheid zodanige Krachten gegeven ,
die na de voorgeschrevene wetten der Be-
weeing moeten werken , en dus hangt al
het geene men in de Beweeling kan onder-
scheiden , van God af : en die geenen , wel-
ke in de Wiskunde zo verre gevordert zyn ,
dat ze de Regelen der Beweeling betoogen
Metaphysica II. Deel. A a en

370 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 232
Hoe de
Spinosis-
tery ver-
myd
word.

Overeen-
komst
der Lee-
ren des
Schryvers
met het
Woord
Gods.

Wat van
de Meta-
physica
der Ou-
den te
oordee-
len is.

en beproeven kunnen, zien 't met de groot-
ste zekerheid in. Op zulken wyze word de
Natuur, en God als Stichter der Natuur,
genoegzaam van malkander onderscheiden,
zo dat men niet hoeft te vreezen van in
de *Spinosistery*, die God en de Natuur tot
een ding maakt, te vervallen. Ondertus-
schen blijft de Natuur doch na haar weezen
en werking, van God voltrekt afhangke-
lyk, zo als wy 't uit het geopenbaarde
Woord Gods erkennen, en de Natuur moet
Gods Wille volbrengen, zo als hy 't goed
vind. Men ziet weder, hoe myne Leeren
van de Wereld, indien men ze recht leert
verstaan, met die in Gods Woord gegronde
overeenkomen, en alle verkeerde meenin-
gen tegenstaan; ook ziet men daar door,
dat onze Voorouders uit geen blinde yver
de Metaphysische Grond-lessen van de
School wyzen hebben aangenomen. Want,
als men, volgens die door *des Cartes* inge-
voerde manier van alles duidelyk te bepalen,
en verstaanbaar van de Wysgeerte te rede-
neeren, de onduidelyke Bevattingen der Ou-
den ontwart; zo bevind men niet alleen,
hoe voortreffelyk die met de Schriftuure over-
eenkomen, maar ook hoe al het geene, wat
de nieuwere Wysgeeren, inzonderheid in
de Natuurkunde, door hunne met verstand
aangeleide proefnemingen, gelukkiglyk
voortgebracht hebben, bestaan kan. Ik kan
'er best van getuigen, mits ik myn best ge-
daan hebbe, om niet alleen de Grond-lessen
der Ouden, welke men onlangs op onze
Hooge Schoolen met zulk een grooten yver
ver-

verdedigt, en in de Inzettingen heeft voor-§. 232.
 geschreven, tot een duidelykheid te bren- 233.
 gen; maar ook in onderzoeking der Natuur
 door Proefnemingen geen vlyt noch onkos-
 ten gespaart hebbe. Ik houde in de Weten-^{Wat men}
 schappen dezelfde Maatregel, die ik in de ^{tot be-}
 Staat-kunde heb aangepreezen: als men iets ^{vorde-}
 verbeteren wil, moet men niet teffens, zo ^{ring der}
 als de Duitscher spreekt, het kind met het ^{Weten-}
 bad uitgieten, dat is, alles t'eenemaal weg- ^{schappen}
 werpen, maar altoos zo veel, als immer ^{moet in}
 mogelyk is, behouden. Door het geduurig ^{acht ne-}
 veranderen komt men nooit verder. Veel eer
 is dit de grootste hinder, dat men geen
 voortgang bemerkt; maar altoos beginnende
 blyft. En deze fout zoek ik te verbeteren,
 om verder te komen gaan.

Over §. 630.

§. 233. De Bevatting, welke ik hier van ^{Nutrig-}
 het Natuurlyke geve, zal van niemand in ^{heid der}
 twyffel kunnen getrokken worden. Dezel- ^{bevatting}
 ve is ook van vrucht: want men leert 'er ^{van het}
 niet alleen uit oordeelen, wat natuurlyker ^{Natuur-}
 wyze geschied; maar men ziet ook, hoe ^{lyke,}
 men 't moet aanvatten, om iets natuurlyker
 wyze in 't werk te stellen, en natuurlyke
 Geschiedenissen te bepalen. En dit is ons
 by veele gelegentheden zeer dienstig, en
 trekt ons in veele gevallen van de Bygeloo-
 vigheid, die den Mensch zo wel schadelyk
 is, als het Ongeloof, af. Ja het is ten min- ^{Deugd}
 sten zeker, dat het geene, wat uit de Byge- ^{moet uit}
 loovigheid voortkomt, noch geen rechte ^{de Waar-}
 aart der Deugd is, die uit de Waarheid ^{voortko-}
 ont- ^{men,}

372 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 233. ontstaat , en daarom noch iets tegenstrydigs
 234. by zich heeft , waar door de Deugd besmet
 en verontreinigt word. De zake word door
 de ondervinding bevestigt , en heeft voor-
 ders geen verklaringe van noden.

Over §. 631.

Wat voor
 eene Na-
 tuurkun-
 de moge-
 lyk is. §. 234. Het geen ik hier van de Natuur-
 kunde zegge , daar van heb ik in myne *Bedenkingen over de Werkingen der Natuur*, en
over de Inzichten der Natuurlyke dingen, ge-
 noegzame proeven gegeven. Gelyk men nu
 uit de hier aangehaalde gronden ziet , dat
 zulk eene Wetenschap mogelyk is , waar in
 men klaar en duidelyk bepaalt , wat 'er door
 de Krachten der Lichamelyke dingen ge-
 schieden kan , zo blykt in tegendeel uit *de*
Bedenkingen over de Natuur, en *de Inzichten*
der Natuurlyke dingen, dat het ook in onze
 macht staat , deze Wetenschap te verkry-
 gen , als wy 't rechtzinnig willen aanvatten.
 Nuttig- Het geen ik van het Natuurlyke leere ,
 heid der maakt ons bekwaam te oordeelen , of zy , die
 bevattug de natuurlyke geschiedenissen bepalen willen ,
 van het hunne zaken wel aangelegt hebben of niet ,
 Natuur- en of het geluk hen in hun voornemen wel
 lyke. gedient heeft. Men ziet doorgaans , dat 'er
 geene Stelling voor lange wyle geleeraard
 is ; maar dat elke uit een zekere inzicht is
 Onrede- bygebracht. Ook zal ieder een , die 'er acht
 lykheid op geeft , bevinden , dat myne Inzichten ,
 der Te- waar mede ze zich rechtvaardigen , als daar
 genstre- toe genoegzaam volstrekkende , gantsch on-
 vers van derfcheiden zyn van die geene , welke my
 den Schryver. de Tegenstrevers willen opdringen ; maar
 zy

zy zullen alsdan met fchande bestaan , als § 234.
de Wereld hare boosaardigheid handtaftelyk 235.
zal leeren kennen. Want al zyn 'er tegen-
woordig noch eenige door haar gezag zo
verblind , dat ze met opene oogen niet zien ,
zo zal het doch door de tyd flyten , en
de Nakomelingen wat beter uit de oogen
zien.

Over §. 63.

§. 235. Terwyl eene Bovennatuurlyke ^{war voor}
Werking de geene genaamt word , die niet ^{omzich-}
Natuurlyk is ; zo kan men uit de Bepaling ^{righeid}
van het Natuurlyke ook aanstonds het Bo- ^{den} Schryver
vennatuurlyke kennen. Ik heb een voor- ^{omtrent}
beeld uit de Bybel genomen , en dat zulk ^{de Bepa-}
een , waar uit een iegelyk aanstonds konde ^{ling van}
zien , dat het volgens de gegevene Bepaling ^{het Bo-}
Bovennatuurlyk zy. In de volgende (§. 634. ^{venna-}
Met.) merk ik aan , dat *Spinoza* en *Lockius* ^{tuurlyke}
met anderen eene buitengewoone geschie- ^{gebruikt.}
denis der Natuur voor Bovennatuurlyk hou-
den. En daarom wil *Spinoza* in zyn *Tractat.*
Theol. Polit. de Menschen overreden , dat de
Wonderwerken insgelyks Natuurlyke Wer-
kingen zyn , welker oorzaken ons maar on-
bekend waren. Ten einde nu niemand mogt
voorwenden , als of in het gegevene voor-
beeld de zaak natuurlyk had kunnen geschie-
den , en wy maar onbekwaam waren , de
rede daar van te geven ; zo heb ik met voor-
dacht uit de voorbeelden der Wonderwer-
ken , die my uit de Schriftuur invielen , het
geene gekozen , dat ik oordeelde het minst
voor tegenwerpingen bloot te staan. En dit

§ 235. heb ik ten dien einde gedaan, om daar door een nadenken van de rechtmatigheid der Wonderwerken in de Schrifture, by den Leer te verwekken. Ik verkieze altyd het goede, waar omtrent men voor geen Tegenstrijder, die by zyne meening hardnekkig blijft, te vreezen heeft, en daar men het licht kan uitkomen. Mogelyk zal iemand denken onnodig te zyn dit te herinneren. Ik kan niet loochenen, of ik zou het zelfs daar voor houden, indien ik niet ondervonden hadde, dat Luiden, welke op allerhande wyze gevaarlyke en tot de Godverzakery aanleidende Grondlessen uit myne Metaphysica zoeken te dwingen, my beschuldigt hadden, als of ik dit Voorbeeld daarom aanhaalde, om met de Wonderwerken der Schriftuur den spot te dryven. Indien ik zulk een godloos voornemen hadde gehad, zou ik de Bevatting van *Spinoza* aangenomen, en my op den Engelschen Godsgeleerde *d'Heer Clarke*, die in geen verdacht is, beroepen hebben; dan zouden 'er veele voor zich gevolgen hebben gemaakt, die nadeelig zyn, en ik met alle macht heb zoeken te myden. Als men eerst toestaat, dat iemand verkeerde Lessen heeft, en zyn Boek met dat oogmerk leest, om dezelve daar in te zoeken; dan is 't geen wonder, dat men alles verkeert, wat maar eenigzins te verkeeren is. Doch men ziet uit de Bevatting van 't Bovennatuurlyke, hoe moejelyk 't is te bewyzen, dat eene Geschiedenis in de Wereld bovennatuurlyk zy. En daarom behoorde men in het oordeelen niet al te voorba-

Oogmerk
van de
Schrift-
ture

Inhoud
der Te-
genstrij-
vers van
den
Schrift-
ture

barig te zyn, gelyk als meermalen geschied, §. 235.
 om aan ligtvaardige gemoederen daar door 236.
 geen aanleiding tot spotten te geven. My-
 ne Lessen zyn altoos heilzaam, bevestigen ^{Hoe de}
 den natuurlyken Godsdienst, en zyn dien- ^{Leerin-}
 stig tot den geopenbaarden te verdedigen, ^{gen des}
 leidende teffens van de Bywegen, waar op ^{Schryvers}
 men, in de Godsdienst niet wel gegrond zyn- ^{gesteld}
 de, zeer ligt komt te geraken, af. ^{zyn.}

Over §. 639.

§. 236. Wat hier van de Verandering der ^{Wat een}
 Wereld, die het Wonderwerk na zich ^{Wonder-}
 sleept, gezegt word, moet wat omstandi- ^{werk,}
 ger verklaart worden, om dat 'er zich veele ^{aangaan,}
 aan gestoten hebben. Derhalven zal ik 't ^{de de}
 voor al uit de van my voorheen gegevene ^{staat der}
 en bevettigde Bevattingen en Stellingen ^{Wereld,}
 bepalen, om te zien, dat ik geene op nieuws ^{in heeft.}
 verdichte: Daar na zal ik ook de oorzaak
 toonen, waarom men tot onrechtmatige Be-
 palingen vervallen is. Het is zeker, dat, ^{Bepaling}
 wanneer God een Wonderwerk doet, in de ^{der Mee-}
 Natuur een geschiedenis volgt, die zich an- ^{ning van}
 ders daar in niet zoude openbaren. Wilde ^{den}
 nu iemand zeggen, dat ze zich ook zonder ^{Schryver.}
 de Wonderkracht Gods zou kunnen open-
 baren, zo moeste hy toestaan, dat ze na-
 tuurlyk, en by gevolg, geen Wonderwerk
 zy. Dienvolgens komt door het Wonder-
 werk een Staat in de Wereld, die 'er anders
 niet in zoude zyn. Dewyl nu de volgende
 Staat in de voorgaande gegrond is (§. 545.
Met.); zo komt dezelve ook heel anders
 voort, dan hy zoude geweest zyn, als 'er
 Aa 4 geen

§. 236. geen Wonderwerk geschied was. Men begrypt ligtelyk, dat dit in de tweede, derde en vierde Staat zo voortgaat, en aldus in de volgende tyden geduurig iets te vinden is, waar door de Staat der Wereld heel anders word, dan hy zoude geweest zyn, als alles in zyn natuurlyke loop was voortgegaan. Terwyl nu ieder een van den toekomenden Staat der Wereld iets heeft, waar door hy van de andere, die natuurlyker wyze zou gevolgt zyn, kan onderscheiden worden; zo kan men, indien men met gezonde redenen zal spreken, niet anders zeggen, dan dat het toekomende deel der Wereld heel anders zou zyn, dewyl wy niet alleen alle geschiedenissen mede tot de Wereld betrekken (§. 544. *Met.*); maar ook voor Onderscheiden verklaren, als men het eene voor 't andere niet plaatzen of zetten kan, en alles is blyvende als voorheen (§. 17. *Met.*). Dat deze Bepaling nu niet eerst gemaakt word, en ik ook niets anders voor hadde, toen ik 't geschreeven heb, blykt uit het geen ik (§. 568. *Met.*), alwaar de rechte grond van de tegenwoordige Stelling te vinden is, uitdrukkelyk zegge, dat NB. *de ganfche Staat* in de toekomende Tyden zou veranderen, en niet meer NB. *volstrekt* deze Wereld blyven, alfchoon 'er een Wereld uit konde voortkomen, die in *veele*, NB. ja zelfs *de meeste deelen*, met deze tegenwoordige eenerlei zou zyn. En hier uit blykt, dat ik door een Wonderwerk geene verdere verandering toestaa, dan die uit de Geschiedenisse, welke daar door in de Natuur gebracht

Den
Schryver
beant-
woord
van te
voien
een op-
werping
zyner Te-
genfre-
vers,

Hoe veel
verande-
ring door
een Won-
derwerk

bracht is , naderhand natuurlyker wyze §. 236.
 volgt Ik heb reeds te voren over §. 568. in de We-
Met. (in §. 192.) een voorbeeld gegeven, ^{rel} ge-
 en oordeele niet nodig te zyn het zelve te word, ^{bracht}
 herhalen. De gelykenis van 't Horlogie
 toont ook zeer klaar en duidelyk, hoe veel
 verandering men om een Wonderwerks
 halve, in de volgende tyden moet toestaan,
 ten einde men niet verder gaa, als 't be-
 taamt. De voortrukking van de Wyzer stelt
 maar een verandering voor, omtrent het
 geen in de tyd na malkander volgt, zynde
 dus hier zeer wel toepasselyk. Derhalven,
 wanneer in het Gebouw der Wereld door
 een Wonderwerk niets verandert word, zo-
 danig, dat 'er geen van de Werelds-Licha-
 men uit zyn plaats verzet, noch tegen de
 voorgelichrevene wetten der Beweeging iets
 in zyne Beweeging verandert word; zo kan
 men ook niet zeggen, dat het Gebouw der
 Wereld, na zyne t'zamenstelling en bewee-
 ging, niet meer het zelfde blyve. Wie zich
 dienvolgens verbeeldt, als of desgelyks wier-
 de beweerd, die neemt het woord *Wereld*
 in een andere zin, als wy, doch echter bui-
 ten onze schuld, terwyl wy duidelyk ge-
 noeg bepaald hebben (§. 545. *Met.*), in wel-
 ken zin wy 't nemen. Dewyl nu op zulken ^{Of de}
 wyze de Order niet volgt, gelyk anders, ^{Order}
 als God geen Wonderwerk gedaan hadde, ^{der Na-}
 geschied was; zo begrypt een ieder, dat de- ^{tuur door}
 zelve verrukt word, indien het geene, wat ^{een Won-}
 nu heel anders volgt, door een nieuw Won- ^{derwerk}
 derwerk in die staat niet hersteld word, daar ^{verrukt}
 in het zoude gevolgt zyn, als 'er geen Won- ^{word.}
 derwerk

§. 236. derwerk geschied was. Wy spreken hier
 waar van eigentlyk van de zake, zo als ze zich in
 den den staat der mogelykheid bevind, maar
 Schryver niet van het geene wat waarlyk geschied.
 eigentlyk spreekt. Want, of het God na zyne Wysheid in zyn
 wyze Raads besluit voor raadzaam bevonden
 heeft of niet, den Loop der Natuur som-
 tyds door Wonderwerken te veranderen,
 ten einde zich de natuuriyke geschiedenissen
 naderhand anders, als voorheen zouden
 openbaren, zulks kan men door het Ver-
 nuft niet beslissen. Uit de Starreloop-kunde
 weten wy zo veel, dat het omtrent den
 Loop der Werelds-lichamen om de Zonne
 niet geschied. Doch ziet men, dat, terwyl
 't tegens de Vernuft niet strydig is, alles,
 wat men in dit geval uit de Schriftuure be-
 wyzen kan, met onze Leere bestaanlyk is.
 Doch daar mag geschieden, wat 'er wil; zo
 volgt echter uit geen van beide iets, dat
 Gods Eere krenke, noch de Godsdienst
 hindere. Veel minder kan men begrypen,
 hoe de Godsdienst met de Wonderwerken
 daar door zou bespottelyk worden, nade-
 maal de Wonderwerken in de Schriftuur ge-
 heel andere Inzichten hebben, dan dat de
 Order der Natuur omtrent hare geschiede-
 nissen daar door zoude verbeterd worden.
 Doch dat ik deze Verandering, door een
 Wonderwerk veroorzaakt, bybreng; ge-
 schied ten dien einde, dat wy zien, hoe
 God geene Wonderwerken zonder noodza-
 kelykheid doet, en wy diergelyke niet zou-
 den verdenken.

Voorba-
 righeid
 der Te-
 genstre-
 vers van
 den
 Schryver

Over

Over §. 640.

§. 237.

239.

§. 237. Wanneer wy door ondervinding van de Wonderwerken overtuigt zyn ; dan zien wy ook daar door, dat 'er een God zy, die de Wereld geschapen heeft, en dat de Loop der Natuur geene onvermydelyke Noodzakelykheid hebbe. Derhalven, terwyl wy uit de Schriftuur weten, dat 'er Wonderwerken geschied zyn ; zo zyn wy daar door overtuigt, dat de Loop der Natuur niet volstrekt noodzakelyk is, maar van Gods Raad afhangt.

Of de Loop der Natuur noodzakelyk is

Over §. 641.

§. 238. Men leert uit het geene, wat hier van de rechte zin der Spreekwyze *buiten de Wereld* word bygebracht, hoe men zich God verbeelden moet, ten einde men Hem voor een van de Wereld gantsch onderscheiden Weezen aanneme, en den Stichter der Natuur geenzins met de Natuur vermenge, noch Hem de Ziel van de Wereld noeme.

Hoe God niet met de Natuur vermengt worden.

Over §. 643.

§. 239. Men kan 'er ook dit onderscheid der Natuurlyke Machinen van de Konstige noch byvoegen, dat die deelen hebben welke ook Machinen zyn, maar deze niet. Het Oog toont het genoegzaam, als wy 't ontleeden, in-gelyks het Oor, en andere deelen van 's Menschen Lichaam. Doch Deelen der Deelen zyn ook Machinen, gelyk uit de aangehaalde voorbeelden te zien is.

Onder-scheid der Konstige en Natuurlyke Machinen of Werktuigen.

Over

§. 240.

241.

Hoe de
Wetten
der Be-
weeging
beïmerkt
worden.

Over §. 644.

§. 240. De Grond-Regelen, of Wetten der Natuur omtrent de Beweeging der Lichamen, moeten uit de Ondervinding afgeleid worden, dewyl zy geene onvermydelyke Noodzakelykheid hebben, zo als ik al meermaals herinnert hebbe. Ook heeft het geeſte, wat wy uit de Ondervinding halen, in alles zyne rechtmatigheid, en op deze gronden kan men het zekerſt bouwen.

Over §. 646.

By welke
Oorzaak
van den
t'Zamen-
hang der
Stoffe wy
moeten
ſtaan
blyven.

§. 241. Wy kunnen in de Kenniſſe der Natuur, de Stoffe verdeelende, niet verder komen, dan op kleine Lichaamtjes; door dien ons de beſte Vergroot-glazen, *by voorbeeld*, in het Goud, niet anders, als kleiner deelen van Goud, en niet eens de kleinſte vertoonen. Derhalven, terwyl 't zeker is, dat de deelen des Gouds, zy mogen zo klein zyn als ze willen, zo lang ze noch Goud blyven, uit vermenging van andere Stoffen ontſtaan zyn, en vervolgens uit noch fynere deelen beſtaan; zo ziet men genoegzaam, dat, al konden wy de Lichamen, welke uit een vermengde Stoffe ontſtaan, na hare *Mechaniſche* Eigenſchappen volkomen erkennen, wy echter by enkele Lichaamtjes moeſten ſtaan blyven, en niet verder zouden komen. Daarom hebben wy ook in de Lichamen, om Natuurlyke dingen te bepalen, geen diepere oorzaak van den t'Zamenhang der Stoffe, dan de Beweeging nodig te zoeken. Wy gebruiken geen

na-

hadere gronden, dan die wy nodig hebben, §. 241.
om de Zaken, welke wy waarnemen, te
konnen bepalen. Ondertuffchen heb ik ook
de laafte gronden met een moeten aanwy-
zen, voor zo verre wy die noch ter tyd
hebben konnen inzien, op dat wy door haafte
in geene vooroordeelen vallen, die den
voortgang der Wetenfchappen verhinderen;
ongeachtet wy van de geene, dewelke wy
tot de Bepaling der natuurlyke Gefchiede-
niffen, die wy konnen waarnemen, en om
welkers oorzake wy ons hebben te bemoei-
jen, gebruiken, tot de laafte, namentlyk
de Eenvoudige dingen, niet afklimmen,
noeh van deze tot die konnen opklimmen,
ook mogelyk wegens den Afgrond der Ken-
niffe, die God tot een kenteken van zyn on-
eindig Verftand in de Natuur gelegd en ver-
borgen heeft, nooit daar toe zullen geraken.
Hier uit blykt, dat de Natuurkunde geen
byzonder belang heeft in de Kenniffe van
de eigentlyke gefteltheid der Beginzelen,
of Eenvoudige dingen, maar dat wy konnen
te vreden zyn, als wy maar de algemeene
Kenniffen, die ik 'er van uitgeleid hebbe, van
dezelve hebben: deels, om dat dit genoeg-
zaam volftrekt, om God na zyne eigentlyke
Eigenfchappen, dat is, als Oneindig, zelfs
uit de befchouwing der Natuur te kennen,
deels, dewyl de vooroordeelen, anderzins
tot Nadeel der Natuurkunde ftrekkende, daar
door weggenomen worden. Onder deze
vooroordeelen is dit by verre na het klein-
fte niet, als men zich inbeeldt, men konne
alle Gefchiedeniffen der Natuur uit eenige
vafte

Hoe ver-
re men
nodig
heeft
de Begin-
zelen te
kennen.

Misbruik
van de
Mechani-
fche Wys-
geerte.

§. 241. vast gestelde gronden door het Vernuft be-
 242. palen; waar uit het Misbruik van de *Mechanische* Wysgeerte is ontstaan, en waar door *des Cartes* zelf, hoe groot nadenken hy anders had, misleid is, om in de Natuurkunde meerder te verdichten als te bepalen. Anderen, die veele Proefnemingen in 't werk gesteld hebben, diergelyken de beroemde Engelsman *Robert Boyle* ondernomen heeft, hebben dezelve uit zulk een vooroordeel niet genoegzaam beproefd, terwyl zy aanstonds op de *Mechanische* Oorzaken gevallen zyn, om de Zaken uit de laatste gronden te bepalen, en daarom met veele moeite niets verder voortgebracht hebben, dan dat alles in de Natuur op eene *Mechanische* wyze geschiede. Ja hier door is 't mede gebeurt, dat men omtrent de Proefnemingen op alles zo naauwkeurig niet heeft gelet, als 't wel behoorde, en de voortgang der Wetenschappen vereischt hadde.

Over §. 647.

Hoe verre men de Leere van den t'Zamenhang der Stoffe, van de *Atomisten*, en *Malebranche*, gebruiken kan §. 242. Hier toone ik, voor hoe verre men de Gronden der *Atomisten* of Stoffestellers, welke *Gassendus* in de later tyden weder heeft opgezocht, en die inzonderheid in Engeland, als mede in andere plaatzen, grooten byval gevonden hebben; insgelyks de Meening van de beroemde *Malebranche* en *Jacob Bernoulli*, kan aannemen, zonder de Waarheid te benadeelen, noch te verwerpen, het geen men met geen reden verwerpen kan. Zekerlyk heeft noch *Gassendus*, die op de gestalte der Lichaamtjes gesteld is, noch

noch *Malebranche* en *Bernoulli*, welke bei- §. 242.
den het drukken der vloeibaare Stoffe beter 243.
behaagt heeft, de laatste Oorzaak der na-
tuurlyke Lichamen bereikt; doch het is ook
altijd niet nodig tot de laatste Oorzaak toe
over te gaan. In de Natuurkunde zyn wy
meestendeels met de naaste te vreden, en
daar in komen ons *Gassendus* en *Malebranche*
met *Bernoulli* zeer wel te pas. Wie gewoon
is aan geen andere Oorzaak plaats te geven,
dan welkers aanwezigheid hy bewyzen
kan, gelyk ik gewoon ben in de Natuur-
kunde te doen, die hoeft niet te vreezen,
voor in byzondere gevallen op de verkeer-
de te vervallen. En hier uit ziet men we-
der, dat ik niets strydigs of nieuws zoek in
te voeren, noch my zelis te overreden, als
of ik of een ander alleen de Waarheid zag;
maar dat ik trachte al 't goede, het mag ge-
vonden worden, waar het wil, te behou-
den, enkelyk zorg dragende, dat het van
de aankleevende vooroordeelen bevryd wor-
de, op dat 'er door 't misbruiken van de
Wetenſchap geen ſchade uit ontſtaa. En dit
is, myns bedunkens, de rechte aart van een
Philofophus Eclecticus, of Wysgeer, die gee-
ne Gezindheid voltrekt is toegedaan, maar
alles beproevende het geene behoudt, dat
men door het Vernuft met malkander ver-
knochten, of in een *Systema Harmonicum*
brengen kan.

Oog-
merk des
Schry-
vers.

Geſtele-
heid van
een
Eclecti-
cus of
Uitkie-
zer.

Over §. 684. & ſeqq.

§. 243. Het geen hier van de innerlyke Innerly-
Beweezing gezeid word, is een Zaak, die ke Be-
weeving
wy

§. 243. wy in de bepaling van veele natuurlyke Geschiedenissen moeten aannemen, zo als aan de geenen, welke zich om de Kennisse der Natuur bemoeijen, niet onbekend is. Zulks vereischt ook de Onderhouding der Krachten van de Natuur: Doch men kan het met weinigen, inzonderheid voor de geenen, welke geen kennis van de Wiskunde hebben, of ten minsten niet verre daar in gevordert zyn, niet wel bepalen, gelyk ik reeds (§. 652. *Met.*) aangemerkt hebbe.

der
Licha-
men.

Over §. 654.

Hoe de
Wetten
der Be-
weëging
uit d'On-
dervin-
ding ge-
trokken
worden.

§. 244. Wanneer men in de Wiskunde, en voornamentlyk in de *Mechanica* of Weegkonst, de Regelen der Beweëging betoogt, dan onderstelt men eenige Grond-Regelen, als Wetten der Natuur, waar uit het Bewys word afgeleid. Deze Grond-Regelen, zyn noch in het Weezen der Stoffe, noch ook in dat van het Lichaam gegrond, zynde deshalven niet, gelyk als de andere Mathematische Waarheden, te betoogen, zo als *d'Heer van Leibnitz* reeds heeft aangemerkt. Deswegen neemt men ze aan, als in de Ondervinding gegrond, en erkent, dat ze van Gods vrye Wille afhangen. En ten opzichte van dit noemt men ze de Wetten der Natuur, dewyl God deze Maatregels aan de Natuur heeft voorgeschreven, na dewelke zy zich in hare Werkingen moet voegen. Maar nu is 'er geen van allen, die ons toont, hoe deze Grond-regelen uit de Ondervinding getrokken worden, zo dat zelfs eenige onder de Geleerden, die hun meeste
werk

werk van de Natuurkunde maakten; dezelve als ongeregeld verworpen, of ten minsten in twyfel getrokken hebben. Derhalven, terwyl ik niets anders beoog, als de Waarheid, die in de Wereld is, als Waarheid voor te stellen, en hare zekerheid te bewyzen; zo heb ik ook die van de Wiskonstenaars zonder Bewys aangenomene Gronden nader willen verklaren.

Over §. 655. & seqq.

§. 245. Daar is ook noch een andere reden, waarom ik my hier gestadig by de Ondervinding houde; namentlyk, dewyl de Maatregelen van de Wetten der Beweeging noch volstrekt Noodzakelyk, noch in het Weezen en de Stoffe des Lichaams gegrond zyn, en deswegen niet, gelyk als andere Meetkonstige Waarheden, betoogt kunnen worden. Doch het geen hier van de Beweeging word uitgeleid, is een zaak die geene nadere verklaring van noden heeft. De nuttigheid daar van bestaat niet alleen daar in, dat men van de Regelen der Beweeging, door *Wallisius*, *Hugenius* en *Wrennius* uitgevonden, en van veele Wiskonstenaars, en ook van my in myne *Elementa Mechanica* betoogt, te meer verzekert is, dewyl die van de Wiskonstenaars ten Bewyze aangenomene Gronden, buiten alle twyfeling gezet zyn geworden; maar ook, dat men zich, omtrent de bepaling der natuurlyke Geschiedenissen, waar in men op de Beweeging te zien heeft, in veele stukken te recht vinden kan. Doch men heeft dikmaals daar op te

Nuttigheid der Grondleeren van de Beweeging.

Metaphysica II. Deel. B b zien,

386 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

§. 245. zien, dewyl de Veranderingen der lichame-
 §. 247. lyke dingen door de Beweeging geschieden,
 en de Lichamen hare Kracht door dezelve
 verkrygen.

Over §. 683.

Wat een
 Oogen-
 blik be-
 tekent.

§. 246. De Tyd maken wy ons bevatte-
 lyk door de Veranderingen, die zich daar in
 openbaren (§. 96. *Met.*). Derhalven, ter-
 wyl wy gemeenlyk niets, dat minder als in
 een Oogenblik geschied, waarnemen; zo
 heeft men ook de kortste Tyd, die men als
 ondeelbaar beschouwt, een Oogenblik ge-
 noemt. In zulken Tyd, als men zich ge-
 meenlyk een Oogenblik verbeeldt, kan het
 geene, wat zich voor en na openbaart, niet
 geschieden. Derhalven heb ik hier het Oo-
 genblik voor een deel van de Tyd, dat on-
 deelbaar is, genomen. Dit herinner ik ten
 dien einde, op dat men geene gelegenheid
 zoeken, om de woorden te verdraaijen, en
 uit de verdraaijing der woorden dwaalingen
 te verdichten.

Over §. 688.

Hoehet
 onder-
 scheid
 van de
 Wonder-
 werken
 en 't Na-
 turlyke
 bemerkt
 word, en
 deszelfs
 nuttig-
 heid.

§. 247. Dit Onderscheid, 't welk ik tus-
 schen de Wonderwerken en de Natnurlyke
 Geschiedenissen make, word door de Won-
 derwerken in de Schriftuur zeer duidelyk
 bevestigt. Doch het dient mede hier toe, dat
 men uit ongewoone Geschiedenissen in de
 Natuur geene Wonderwerken verdichte,
 en gelyk somtyds pleegt te geschieden.

Over

§. 248.

d 25c.

Over §. 694.

§. 248. Dewyl de Natuur de Stoffe nooit tot hare Beginzelen toe oploft; zo behoeven wy ook in de bepaling der natuurlyke Veranderingen nooit tot de Beginzelen toe over te gaan, en dienvolgens hindert ons niet in de Natuurkunde, van de Beginzelen onkundig te zyn.

De Beginzelen hebben in de Natuurkunde de geene nuttigheid.

Over §. 695.

§. 249. Men kan hier gemakkelyk zien, dat, terwyl ik hier maar van de Eenvoudige dingen, die eindig zyn, spreke, zulks geenzins op God betrekkelijk is. Want wat Hy vermag, word eerst in 't fesse Hoofdstuk, alwaar van zyne Almachtigheid gesproken word, getoond. Namelyk, God kan door zyne oneindige Kracht, alles, wat mogelyk is, bestaanlyk maken; maar de Schepzelen zyn bepaald in hunne Krachten, en werken na die hen van God voorgeschrevene Regelen.

Het onderscheid der Macht Gods en der Schepzelen.

Over §. 696.

§. 250. Dit word voornamentlyk tegens de *Atomisten* of Stoffe-stellers aangemerkt, welke onderstellen, dat 'er in de Natuur onveranderlyke Deelen der Stoffe waren, welke nooit van gestalte en grootte veranderden, en die de Natuur niet machtig was op te lossen.

Ongegrondheid der *Atomisten* of Stoffe-stellers.

Over §. 697.

§. 251. Dewyl de beweegende Kracht

B b 2

waarom oorden

§. 251. oorsprongkelyk zyn moet in de Beginzelen,
 252. en daar uit te bepalen is, hoe ze in de
 schryver de *Monades* na het
 de *Monades* na het
 gevoelen der Natuur, van de *Heer van Leibnitz*, aan
 van *Leibnitz* niet
 aan- neemt.
 te nemen, terwyl ik niet zien kan, hoe
 daar uit eene wederstaande Kracht ontstaan
 kan. Doch het mag 'er mede gaan zo het
 wil, het kan ons in de Natuurkunde niet
 deeren. Het is genoeg, dat wy weten, hoe
 beide in het Lichaam zyn, en men heeft
 op beide te zien, als men de Beweeging,
 en wat 'er van afhangt, wil bepalen. Op
 de eerste Gronden hoeven wy nooit te ko-
 men.

Over §. 700.

Misbruik
 omtrent
 de fyne
 Stoffe by
 de *Carte-
 sianen*.
 §. 252. Als ik zeg, dat men in de bepa-
 ling van de Krachten der Lichamen, voor
 zo verre wy die kunnen inzien, by de Be-
 weeging van een vloeibare Stoffe in de le-
 dige ruymte des Lichaams blyven moet; zo
 is de meening niet, als of men doorgaans
 een en dezelfde vloeibare Stoffe daar voor
 moest aannemen, gelyk als de *Cartesianen*
 plegen te doen, die in diergelyke gevallen
 geduurig hare toevlucht tot hare fyne
 Stoffe, of haar tweede Beginzel nemen.
 Want dat 'er verscheidene diergelyke Stof-
 fen zyn, geven de Voorbeelden die ik
 (§. 698. *Met.*) heb bygebracht, genoegzaam
 te kennen. En ik hebbe zo wel in de *Proef-
 nemingen*, waar door ik de weg tot een gron-
 dige Kennisse der Natuur gebaant hebbe, als
 ook in de *Bedenkingen over de Werkingen der*
 Na.

Natuur, verscheidene diergelyke Stoffen §. 252
hier en daar aangehaalt, en haar onder- 253:
scheid van malkander beweezen. Wy heb-
ben, by *voorbeeld*, de Zwaar makende, en de
na zich trekkende Magnetische Stoffe; de
Stoffe, waar van de Veërkracht voortkomt;
de Stoffe der Warmte of des Elementarischen
Vuurs *der Aristotelische Wysgeeren*; de Stoffe
des Lichts, enz.

Over §. 701.

§. 253. Gelyk men in 't algemeen van de Hoe de
Volkomenheid geene duidelyke Bevatting ^{Volko-}
gegeven heeft; zo heeft men ook van de ^{menheid}
Volkomenheid eener Wereld in 't byzonder ^{der We-}
niet gehandeld. Ondertusschen is deze ^{wereld be-}
Leere zeer nut en dienstig, deels tot de ^{merkt}
Kennisse Gods, deels ook tot het oordelen ^{word, en}
van de Wereld, ten aanzien van haren Schep- ^{waar toe}
per, en eindelyk heeft ook alle Waarheid ^{deze Ken-}
een invloed op ons Gemoed. Want waar ^{nis dien-}
onze Wil door de Waarheid geleid en ge- ^{tig is.}
bogen word, daar laat zich de Deugd ook
vinden, en de Mensch is van zelve goed,
zonder eenigen dwang: want wat uit de ge-
woonte voorkomt, die uit een dwang als
haar eerste oorsprong ontstaat, dat komt
doch eindelyk uit dwang voort, en is als
iets gedwongens aan te zien. Ik hebbe hier
beweezen, dat de Overeenstemming van al
het geene, dat teffens in de Wereld is, en
in verscheide tyden achtervolgt, hare Vol-
komenheid uitmaakt. Nu is 't wel waar,
dat men in byzondere gevallen zal anwy-
zen, waar in deze Overeenstemming, de

§. 253. Volkomenheid uitmakende , bestaat ; maar men kan het hier ter plaatze noch niet bepalen. Zo haast wy beweezen hebben , dat Gods voornaamste Inzicht , waarom hy de Wereld gemaakt heeft , is geweest , om daar in , als in een Spiegel , zyne Volkomenheden , of de Eigenschappen van zyn Goddelyk Weezen te erkennen (§. 1045. *Met.*) , en dat Hy niets zonder Inzichten gemaakt , (§. 1026. & *seqq. Met.*) , ook de byzondere Inzichten zodanig met een ander verknocht heeft , dat d'eene altyd een middel tot d'andere , maar alle gezamentlyk als een middel tot zyn voornaamste Inzicht zyn aan te merken (§. 1034. *Met.*) ; dan zal men ook zien , dat 'er van de Overeenstemming der natuurlyke dingen , welke de Wereld uitmaken ; uit het voornaamste Inzicht , en byzonderlyk uit de verknochting der byzondere Inzichten met haar , en met het Weezen zo wel als de Natuur der dingen , moet geoordeelt worden. En dienvolgens ziet men , dat men de Volkomenheid der Wereld leert kennen , wanneer men zich om de Inzichten der natuurlyke dingen bemoeit , en naspouert , hoe deze , door haar Weezen en Natuur bekwaam zyn de zelve te bereiken. Deze Kennisse bevorderen *myn Bedenkingen over de Inzichten der Natuurlyke dingen* , die ik reeds in 't licht heb gegeven , en *die over het Gebruik der Deelen in het Lichaam der Menschen , en der Dieren , en in de Planten* , welke ik dezen Winter ter drukpers had konnen brengen , indien ik daar in door anderen niet verhindert was , (doch zy zyn nu ook

Gronden
om van
de Volkomen-
heid der
Wereld
te oor-
deelen.

Nuttig-
heid der
Kennisse
van de
Inzich-
ten.

Midde-
len tot
dezelve
Kennisse.

in't licht gekomen, zo als ik reeds voorheen gemeld hebbe). Hoe meer men zich in dezen deele der Natuurkunde zal komen te oefenen, hoe meer aanleiding men vinden zal, tot de Volkomenheid der Wereld in te zien, als men daar by naspeurt, hoe de Schepzelen door haar Weezen en Natuur bekwaam zyn hare Inzichten te bereiken, en hoe ze daar door tot een Spiegel der Goddelyke Volkomenheden worden.

Over §. 702.

§. 254. Wanneer ik zegge, dat wy niet bekwaam zyn de Volkomenheid der Wereld te begrypen, en ze uitdrukkelijk te bepalen; zo spreek ik van de Volkomenheid der gantschen Wereld, die zich voornamentlyk in de algemeene Harmonie of Overeenstemming aller dingen openbaart (§. 600. *Met.*). Derhalven strydt het niet met het geene, wat ik van de inzicht in eenige deelen der zelve heb bygebracht, waar door wy iets gelyk als van verre daar van gewaar worden. En terwyl zonder de algemeene Harmonie der dingen de Volkomenheid der Wereld niet begreepen kan worden (§. 600. 701. *Met.*); doch de algemeene Harmonie der dingen niet alleen voor een Schepzel onbegrypelyk is, maar wy zelfs in 't algemeen noch niet kunnen verklaaren, waar in ze eigentlyk bestaat (§. 600. *Met.*); zo ziet men ook hier uit, dat de Volkomenheid der gantschen Wereld onmogelyk te begrypen is.

Onmogelykheid van de volkomenheid der Wereld te begrypen.

§. 255.
256.

Dwaaling omtrent het oordeelen van de Volkomenheid der Wereld.

Over §. 703.

§. 255. In der daadt vergrypen zich ook hier in die geenen, welke uit eenige Onvolkomenheden, die ze in de Deelen waarnemen, besluiten, als of deze Wereld niet konde zyn de geene, waar in God, ten opzichte van haren gantschen omtrek, zo na de ruymte als den tyd, meerdere Volkomenheid gezien hadde, dan in alle de andere Verknochtungen der mogelyke dingen, die zyn Verstand heeft voortgebracht, vervolgens in alle andere mogelyke Verknochtungen; dewyl het Goddelyk Verstand op alles gaat wat mogelyk is, en zonder hem niets kan mogelyk zyn, gelyk ik elders op zyn plaats (§. 975. *Met.*) heb uitgeleid.

Over §. 704. & *seqq.*

Nuttigheid der herinneringen aangaande de Volkomenheid der Wereld.
Hinderenissen die hen in de weg zyn.

256. Deze herinneringen zyn nut voor de geenen, die de moeite willen nemen, om het Deel der Natuurkunde van de Volkomenheid der natuurlyke dingen, daar men dus verre niets van gerept heeft, uit te voeren. Hoe veel goeds is 'er niet in de Kennisse der Natuure noch overig, 't welk de Menschen ter Eere Gods en tot hunne stichting konden zoeken! Zo doende zouden ze geen reden hebben, om de tyd met twiffen door te brengen, en daar zy 'er zelfs geen hand willen aan slaan, die geenen te verinderen, welke tot diergelyken arbeid bekwaam zyn, en in der daat ook ten minsten een begin daar van zouden maken, met aan anderen de weg te wyzen, indien men

men ze in hunne gepeinzen niet kwame te §. 256. stooren. Ja het is noch erger, als men de Grond-lesſen, die tot diergelyke betrachtingen leiden, liever geheel, indien het maar doenlyk was, zoekt uit te roeijen; waar door menig een, die zich anderzins tot zulk een nutten arbeid bekwamen zoude, word afgeschrikt. Ik danke God, dat ik nooit het goede uit een blinde yver verhindert, noch door verdraaijing van het geene dat ik niet verſtond, anderen aanleiding gegeven hebbe tot de Waarheid te misbruiken. Anderen zouden ook even als ik gezint zyn, indien ze een liefde tot de Waarheid hadden, en zich op een grondige Kennis leidden, om die recht in te zien. Doch wat 'er inzonderheid van de Volkommenheid onzes Staats herinnert word, geeft genoegzaam te kennen, dat wy niet altyd verſtaan, wat ons goed is (§. 422. Met.), en ik toone daar uit verder in de Zeden-kunde, hoe de Vergenoegtheid en te vredenheid met God, zelfs in wederwaardige geſchiedeniffen daar uit vloeit. En waarlyk, men kan in 't algemeen verzekert zyn, dat indien men 't by de algemeene Stelling in de Grond wetenſchap, *van ieder Ding volkomen te zyn*, niet liet beruſten, maar het zelve in de byzondere Zoorten der dingen zochte te toonen, ook inzonderheid zich bemoeide met de Volkommenheid der Goddelyke Beſtierung in de Wereld wat dieper in te zien; men van de Kenniſſe der Natuur een grootten invloed in de Wille zou beſpeuren, 't welk de Chriſtenen niet zouden nalaten

Waar aan het de Tegenſtryders van den Schryver ontbreekt. Waarom wy niet altyd verſtaan, wat ons goed is. Nuttelijke be- trachting tot ver- andering des Ge- moeds der Men- ſchen.

394 IV. HOOFDSTUK, VAN DE

- §. 256. in het Ryk der Genade te doen , waar toe
 257. hen eene beschaafde *Theologie* kon aanleiding
 geven, zo dat het Gemoed daar door geen
 kleinen indruk zou gewaar worden. Want
 diergelyke Waarheden , als ze recht gekend
 worden, zullen het Gemoed der Menschen
 merkelyk veranderen.

Over §. 710. 711.

Nuttig-
heid van
de onder-
zoeking
der Vol-
komen-
heid van
byzonde-
re zoor-
den der-
dingen.
Aanmer-
king tot
beter ver-
stand van
het geen
er be-
weert
word.

§. 257. Wat hier van de Onvolkomenhe-
den der Deelen gezeid word, voor zo ver-
re ze tot de Volkomenheid van 't Geheel
behooren, dat zoude men met meerder zeker-
heid annemen, indien men zich aanstonds
tot den arbeid begaf, en de Volkomenheid
der Byzondere dingen onderzochte; want
hier zoude men overal nieuwe Proefstuk-
ken van deze Leere vinden. Alle algemee-
ne Waarheden zyn inzonderheid duyter
voor die geenen, welke noch sterk aan de
Inbeeldings-kracht hangen, en worden niet
eerder duidelyk, voor dat ze door voorbeel-
den verklaard worden. Wie zich nu geen
voorbeeld weet te herinneren, dien ont-
breekt het ook aan duidelykheid. Ten dien
einde breng ik een voorbeeld by voor de
geenen, welke de Gezicht-kunde verstaan.
Maar wie daar in onbedreven is, dien weet
ik niet te helpen. Doch hy kan zich zelven
zeer ligt helpen, in zo verre hem meer daar
aan gelegen is, de Waarheid te kennen,
dan dezelve uit haar tegens my, om dat ze
van my komt, te lasteren; want hy hoeft
maar in de Grond-beginzelen van de Mathema-
tische Wetenschappen, of enkeld in het Kort
be-

Begrip van dezelve, de weinige bladen van de *§. 257. Optica*, te doorloopen, waar in de *Regelen* *259.* van het Zien, en de daar uit ontstaande Dwaalingen in 't Zien, op een gemeene wyze, zonder Wiskonstige Betoogingen, voorgesteld worden, zo zal hy ten eersten leeren verstaan, het geene dat ik hier zeg. Maar wie van de zaak wil oordeelen, eer dat hy ze verstaat, geeft aan Verstandige te kennen, dat hy al te voorbarig is, en uit een gemeen vooroordeel van andere luiden na zich zelve oordeelt.

Over *§. 712. 713.*

§. 258. Wat ik hier in 't algemeen van de *Hoe de Trappen der Volkomenheid van de Wereld* heb gezeid, zal zich klaarder openbaren, *Leere van de trappen der Volkomenheid duidelyker te maken is.* als wy in staat zullen zyn het door voorbeelden te verklaren. Doch dit zal geschieden, zo dra wy de Volkomenheid van veele Byzondere dingen zullen opgemerkt hebben.

Over *§. 715.*

§. 259. De Heer van Leibnitz heeft uit de *Of men Wysheid Gods willen bewyzen, dat 'er uit de Wysheid Gods be-* geen ledige Ruymte in de Wereld kon zyn, *wyzen kan, dat 'er geen ledige Ruymte zy.* dewyl God in meerder Stoffe veel eer gelegentheid hadde, om zyne Wysheid te toonen, dan in minder. Dit Bewys heeft zyn duidelykheid, wanneer men de Stoffe in haar kleinste deelen, en zelfs in hare Beginzelen, gantsch onderscheiden aanziet, doch echter in dit onderscheid een algemeene Harmonie of Overeenstemming aanneemt. *Maar*

met die Stoffe voor malkan-
 der, en ze in 't al-
 te veel en verwarde Klomp
 met me met het eene zo wel
 als met het ander; dan kan
 het Bewijs zo duidelyk
 niet. Ik herinner ik by deze gele-
 genheid, op dat die geenen, wel-
 ke het Bewijs gemakkelijk niet overtuigend
 is, niet weten, waarom het de Heer
 en de Heer, dan den Leiden, is
 onbegrijpelyk. Als men met reden van een
 Vernuft Vernuft te doen heeft, behoorde
 men te mak blyk altyd te onderzoeken;
 dat men niet te voorbarig zyn in het
 oordeelen van hunne Leeren, die men an-
 ders noch niet gehoord heeft. Doch ik verg-
 eten mogelyk meer als ze wel doen kunnen,
 en 't was genoeg, als men ze zo verre kon
 brengen, dat zy erkenden, een rede daar
 geest te moeten zyn, die zy noch niet
 konden zien, en dat het een voorbarigheid
 van hen was, als zy 'er na hun kennis van
 wilden oordeelen, voor meer zy de oorzaak
 van het onderscheid konden opmaken. Want
 zo doende, zouden ze de Wetenschap niet
 benadeelen, al schoon zy ze niet bevorder-
 den.

Over §. 726.

§. 260. Of het God voor nodig heeft ge-
 zacht, ofte niet, den Loop der Natuur som-
 tyds door Wonderwerken te veranderen,
 is een zaak, die men uit het Vernuft noch
 niet bewyzen kan. Terwyl de Wonderwer-
 ken

ken mogelyk zyn, zo is dit ook mogelyk; §. 260. doch echter weten wy niet, of hem God ^{verbete-} niet door een ander Wonderwerk weder in ^{ren. moet:} den vorigen loop brengt. Alſchoon de Schrif- tuur diergelyke Wonderwerken niet aan- haalt, zo weten wy doch, dat men uit het ſtilzwygen van de Schriftuur niet beſluiten kan, van iets niet te geſchieden. Want de Schriftuur van geen meerder dingen gewag maakt, dan ze tot haar oogmerk nodig heeft. Het is een onnodige twiſt, die men daar over begint, wyl ze doch weinig be- tert. Het komt op God aan, wat hy voor nodig acht; wy kunnen niet oordeelen, of het nodig zy of niet. De Wonderwerken zyn en blyven ten allen tyde even waardig, daar mag ook geſchieden, wat 'er wil, en in beide gevallen komt God zyn voorgenome oogwit te bereiken. Dus zien wy de reden, waarom Hy niet nodig heeft geoor- deelt, deze vraag in de Schriftuur te beſlis- ſen; want Hy als een wyze God piet het minſte openbaart, dan wat nodig is. Het was goed, als die geenen, welke luſt heb- ^{De Te-} ^{genſtry-} ^{ders van,} ben in het twiſten, eerſt overweegden, wat ^{den} ^{Schryver} ^{worden} ^{ver-} ^{maant.} nut of voordeel 'er in het twiſten lag, en of men 'er door geſticht of gebeterd wierde of niet: want alle Kennis moet eindelyk nut of dienſtig worden, zo als ik door veele Proeffstukken in dit Hoofdstuk heb aange- weezen, dat de diep gezochte Waarheden, die men maar voor enkele grillen uitkryt, tot de Verheerlyking van Gods Name en tot de Godzaligheid ſtrekken. En waarlyk, als diergelyke diep gezochte en fyne Waar- heden

398 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 260. heden niet van die nuttigheid waren , had
 261. ik ze t'eenemaal voorby gegaan. Want ik
 brenge hier niets by, dan wat ik weet zeer
 nut en dienftig te zyn.



A A N M E R K I N G E N

Over het Vyfde Hoofdstuk,

*Van het Weezen der Ziele, en eens Geests
 in 't algemeen.*

Over §. 727.

§. 261.

Wat men
 voor een
 oogmerk
 omtrent
 de Leere
 van de
 Ziele
 heeft,

WAt wy in het derde Hoofdstuk van de
 Ziele uit de Ondervinding hebben by-
 gebracht, is de grond van de Reden- en Ze-
 den-kunde, en volstrekt tot de grond van al
 het geene, wat 'er in de Ziele omgaat, aan
 te wyzen. Als wy dienvolgens niets anders
 zochten, dan wat wy tot gronden nodig
 hebben, om de Regelen der Reden- en Ze-
 den-kunde te betoogen; konden wy het la-
 ten beruften by het geene, dat wy uit de
 Ondervinding bygebracht hebben: Maar
 dewyl 't een Wysgeer betaamt, van al
 het geene, wat een zaak toebehoort, of
 zich daar in openbaart, de rechte Grond
 aan te wyzen; zo heb ik ook bezocht, of
 ik niet uit eene enkele Bevatting van de
 Zie-

Ziele al het geene , wat 'er in haar door §. 261. Ondervinding gevonden word , konde afleiden. Dewyl noch niemand diergelyken arbeid heeft aangevaard, maar ik die eerst ondernomen hebbe ; zo heeft men reden van my ten goede te houden, als ik ergens een mislag in begaan hebbe: Maar ik oordeele , dat zo men de zake recht wil overweegen , men geen reden zal vinden , om my tegen te zyn. Het is wel waar , dat ik in dit Hoofdstuk mede het zo genoemde *Systema Harmoniae præstabilitæ* verhandele , en sommige zaken naar het zelve bepaale ; maar dit raakt maar de beslissing der enkele Vrage : *Hoe Ziel en Lichaam in malkander werken ?* Al het overige vind in elk ander *Systema* plaats , zelfs in het *Systema Influxus Physici* van *Aristoteles*. En zelfs het geene, wat ik ten behoeve van het *Systema Harmoniae præstabilitæ* bepaald hebbe , kan met een geringe verandering op het *Systema Influxus Physici* toegepast worden , zo als ik naderhand zal toonen. Derhalven is 't onnodig, een wydlopige strydt daar over te beginnen. Het staat een ieder vry te verkiezen , wat hem belieft. En wie zich iets gevaarlyks by een van die in deze zaak gebruikelyke Opstelsels verbeeldt , die kan 'er van afzien. Men hoeft 'er geen een van aan te nemen of toe te stemmen. In de Zeden- en Staatskunde kan men te vrede zyn met het geene, wat 'er van de Werking der Ziele en des Lichaams in malkander door de Ondervinding is vast gesteld. En wie zou de Leeren ook , daar zo veel aan gelegen is , op zulk een

Billykheid, welke den Schryver begeert.

De Leeren des Schryvers van de Ziele zyn aan geen Hypothese gebonden.

Waarom men geheel en al niet behoef te bepalen, hoe Ziel en Lichaam,

400 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 261. een ftrydige grond willen bouwen? Dat
 262. staat my gantfch niet aan, die ik my ner-
 met mal- gens meer om bekommere, dan om de
 kander Waarheid tot een zekerheid te brengen, en
 overeen- tot der Menfchen beft aan te wenden, ten
 ftemmen. einde ze de Schatten, die ze bezitten,
 Nuttig- mogten leeren kennen en genieten. Onder-
 heid der tuffchen, gelyk als alle Kenniffe nut en dien-
 Leeren ftig is, indien wy derzelve nuttigheid maar
 des konnen voorzien; zo kan men niet looche-
 Schry- nen, dat ook deze Leeren, in dit Hoofd-
 vers ftuk voorgedragen, gezamentlyk hare nut-
 tigheid hebben, en niet te vergeefs, of
 maar alleen om die te weten, geleerd wor-
 den. En ik zal trachten in deze Aanmer-
 kingen hier en daar van de nuttigheid, die
 ze hebben, wat breder te fpreken.

Over §. 729.

Onder-
 fcheid
 tuffchen
 Ziel en
 Lichaam.

§. 262. *Des Cartes* onderscheidt de Ziel van
 het Lichaam daar door, dat ze van haar
 zelve, en van alles wat in haar omgaat, be-
 wuft is, of, dat zy denken kan, 't welk
 wy in geene Lichamen vinden. Want de
 Maag, *by voorbeeld*, is zich zyns zelfs niet
 bewuft, noch ook van de verteering der
 Spyze, die in hem gefchied. Hy, die reeds
 geleerd heeft, dat het Lichaam en de Ziel
 twee onderscheidene Weezens zyn, waar
 van het een buiten het ander beftaan kan;
 zal de Meening van *des Cartes* zeer ligt toe-
 ftemmen. Zy is ook waarlyk rechtmatig;
 en wy zullen de Ziele nooit iets verkeers
 toefchryven, als wy haar toeëigenen, wat
 wy in ons van al het geene, daar wy van
 bewuft

bewust zyn : gewaar worden. Maar dewyl §. 262.
 de *Materialisten* , of Stoffe - stellers ontken- 263.
 nen , dat de Ziel een onderscheiden Weezen ^{Hoe de}
 van de Stoffe zy , en beweeren ; dat ook ^{Materia-}
 een fyne Stoffe kan denken ; zo moeten wy ^{liken...}
 bewyzen dat de Stoffe niet denken kan , en ^{konden}
 dat de Ziel van 't Lichaam een gantsch on- ^{wederlegt}
 derscheiden Weezen zy. Hier toe leggen ^{worden.}
 wy de grond , terwyl wy onderzoeken ,
 waar van daan het komt , dat de Ziel van
 haar zelfs , en van het geene in haar omgaat ,
 bewust is. Doch deze onderzoeking heeft
 noch een andere nuttigheid. *Des Cartes* is ^{voorbear-}
 van gevoelen , dat 'er in de Ziele niets om- ^{righeid}
 gaan noch voorvallen kan , daar ze niet van ^{van des}
 bewust is , en daarom eigent hy haar geen ^{*Cartes*}
 meerder toe. Dewyl men nu daar door in
 een vooroordeel kan vallen , waar door de
 Kennis der Ziele word opgehouden , gelyk
 wy het zelfs aan het voorbeeld van *des Car-*
tes zien , die buiten twyffel iets meerder van
 de Ziele door zyne overlegging zou voort-
 gebracht hebben , indien hy daar door niet
 was verhindert geworden ; zo moeten wy
 weten , of deze Stelling van *des Cartes* wel
 gegrond is of niet. Dit openbaart zich meer-
 maals , wanneer men weet , waarom wy
 van ons zelve , en van het geen 'er in ons
 omgaat , bewust zyn.

Over §. 738, 739, 740.

§. 263. Hier zien wy 'er de vruchten van ^{Nuttig-}
 dat wy onderzocht hebben , hoe het eigent- ^{heid der}
 lyk toegaat , dat de Ziele van haar zelfs , ^{Kennisse}
 en van het geene in haar omgaat , bewust is , ^{hoe de}
^{Ziel van}

Metaphysica. II. Deel. C c door-

§. 263. doordien ik daar uit betooge , dat geen Li-
 264. chaam , noch eenige fyne Stoffe kan den-
 ken , gelyk de *Materialisten* , of Stoffe-stel-
 lers voorgeven. Dienvolgens geef ik hier
 de wapenen in de hand , waar mede men in
 staat is de *Materialisten* te bestryden , die de
 Vryheid en Onsterfelykheid der Ziele wegne-
 men , en gevolglyk een schadelyke meening
 voeden. Deze Secte vind hedensdaags by
 veelen , tot geen kleine schade van 't Men-
 schelyke Geslacht , geloof. En daarom is 't
 zo veel te nodiger , deze Meening grondig
 te wederleggen.

haat zelfs
bewust
is.

Over §. 741.

Waar toe
de Leere
van de
onmoge-
lykheid ,
aan het
Lichaam
eene
kracht
om te
denken
mede te
deelen ,
dienstig
is.

§. 264. Dat een Lichaam eene Kracht om
 te Denken van God ontfangen kan , heeft
Lockius in Engeland beweert , en by verschei-
 dene geloof gevonden ; gelyk als deze Leere
 hierom in Duitschland is voortgeplant , en
 noch op eenige plaatsen krachtig word voort-
 gezet. Maar dewyl hier door de Leere van
 de *Immaterialitas* of Onstofflykheid der Zie-
 le in twyffel gesteld word , die men be-
 zwaarlyk kan wegnemen , doordien men be-
 wyzen zal , of God aan het Lichaam de
 Kracht om te Denken heeft willen geven ,
 of niet ; zo heb ik nodig geoordeelt te too-
 nen , dat zulks in zich zelve onmogelyk is.
 Wie toestaat , dat het Weezen der dingen
 wilkeurig zy , en door Gods Almogentheid
 aan elk ding elk eigenschap kan gegeven
 worden , van welk gevoelen *Lockius* geweest
 is ; die zal dezen twyffel niet kunnen weg-
 nemen , of namentlyk het Lichaam alleen de
 Kracht

Kracht van Denken niet ontfangen heeft, §. 264.
 Derhalven ziet men, dat de Leere van het 265.
 Wilkeurig Weezen, en de wilkeurige me- De Leere, welke de
 dedeeling van de Eigenschappen der dingen Materialisten
 de *Materialisten* voorspreekt; maar de ge- lijken
 meene Leere van de Noodzakelykheid des voor-
 Weezens, en zyne onveranderlyke Eigen- staat.
 schappen hen tegenstaat. Men vind overal, Grond-
 dat ik geene Grond-leeren hebbe, die ver- leeren des
 worpene en schadelyke Secten voortbren- Schry-
 gen, en waar op ze hunne dwaalingen gron- vers.
 den of bouwen. Maar men ziet in ons ge-
 val, dat God aan het Lichaam niet anders
 eene Kracht van Denken kan mededeelen,
 dan dat hy het met een Ziele begaaft, die
 zich na deszelfs staat in hare gedachten
 schikt (§. 219. *Met.*).

Over §. 745. 746.

§. 265. Terwyl ik hier bewyze, dat de Of de
 Ziele maar een Eenige Kracht heeft, waar Ziel meer
 van alle haare Veranderingen voortkomen; dan eene
 zo heeft men voorgegeven, als of ik in de Kracht
 Ziele maar een enkele *Facultas*, of een *Ee-*
nig Vermogen, namentlyk *het Vermogen van*
Bevinden beweerde. En offchoon men de zake
 meer als eens vernieuwt en gezeid heeft,
 dat *Vis* of *Kracht*, en *Facultas* of *Vermogen*,
 niet eenerley zy; zo staat men doch geen
 acht daar op, en blyft, tot groote verbaast-
 heid van alle onzydigen, by de verdraaijing
 myner woorden. Dewyl nu volgens de ge- Onge-
 meene Leere, de Ziel in hare Bevindingen gronde
 niet werkt, maar zich enkeld als een Ly- beschul-
 dend Weezen gedraagt; zo heeft men my digen.
 C c 2 ver-

§. 265. verder beschuldigt, als of ik de Ziel enkeld tot een Lydend Weezen maakte, en haar aldus alle Vryheid benam, vervolgens alle Zedelykheid en Godsdienst over hoop smeet, en alle Straffe in 't Gemeene best afkeurde, ja zelfs met *Spinoza* een onvermydelyke Noodzakelykheid invoerde. Wanneer men nu vraagt: waar zulke zwaare Beschuldigingen van daan komen? nademaal men meent, ik had als een scherpzinnige Wysgeer deze Gevolgen moeten voorzien, en dienvolgens van zins geweest was, deze dwaaling op een bedekte wyze anderen in te boezemen; zo is kortelyk 't antwoord, dat men niet verstaat, wat ik een Kracht noeme, maar de Kracht en het Vermogen voor eenerley houdt, de welke ik echter onderscheide. Als men nu verder vraagt: waarom zy dit niet weten? zo is het weder zeer ligt te beantwoorden: namelyk, dat ze myn Boek nooit met aandacht geleezen hebben, anders hadden zy het kunnen leeren verstaan; want ik heb (§. 117. *Met.*) uitdrukkelyk gezeid, dat een Kracht met geen enkel Vermogen te vermengen is, en teffens het onderscheid van beiden getoond. Wy worden door ondervinding gewaar, dat de Ziel geduurig iets werkende is, maar hare Gedachten zyn niet altyd van eenerley aart. Want nu heeft ze Bevindingen, dan Inbeeldingen, dan duidelyke Bevattingen, dan vernuftige Sluitredenen, nu Begeerten, dan een Wil, enz. gelyk ik in het derde Hoofdstuk wydloopig heb uitgeleid. Hier uit ziet men, dat 'er in de Ziele veel mogelyk is, of, dat ze volgens haar

In de
Ziele zyn
veele *Facultates* of
Vermogens.

haar Weezen en natuur bekwaam is tot §. 265.
veele dingen, en ten opzichte van deze
menigvuldige Veranderingen, die ze in zich
kan voortbrengen, eigent men haar zo vee-
le verscheidene *Facultates* of Vermogens toe,
als men soorten van Veranderingen in haar
onderscheidt. Want de *Facultates* en *Poten-
tia*, of het enkele Vermogen, zyn maar ee-
ne Mogelykheid om iets te doen. Het Mo-
gelyke word altyd door eene Kracht tot Be-
staanlykheid gebracht, en aldus geschied het
ook in de Ziele. Doch zy gebruikt daar toe
maar een Eenige Kracht, waar door alle de
Facultates of Vermogens uitgevoerd worden.
Ik heb dit zelfs (§. 746. *Met.*) door een
gelykenis verklaard, en (§. 747. *Met.*) de
zaak zelve duidelyk bepaald: dus ziet men,
met hoe weinig aandacht, men myne Schrif-
ten leest, en daar echter van oordeelen wil.
Doch dat men zich aldus vergrypt, ontstaat waar uit
hier uit, wyl men niet gewoon is, zulke de Voor-
Schriften te leezen, die in een geduurige barigheid
verknochting der Bepalingen en Stellingen der Ge-
met malkander geschreeven zyn, en derhal- vers van
ven meent, dat men, gelyk als in andere den
Boeken, de Zin des Schryvers ten vollen Schryver
verstaan kan, als men de plaats, daar de ontstaat,
Stelling te vinden is, maar opslaat. Het waar uit
onderscheid der Veranderingen, die zich in het on-
de Ziele openbaaren, komt daar niet van derscheid
dat ze door verscheidene Krachten voortge- der ver-
bracht wierden, waar van de eene door de gen in de
andere te werken moest bepaald worden Ziele
even als een Kogel, die andere in beweet- voort-
ging brengt, (zynde dit al zaken, door de In-

§. 265. beelding verdicht); maar dat ze op ver-
 Onder scheidene wyze voortgebracht worden, wyl
 scheid der de Eenige Kracht der Ziele na verscheidene
 Ziele van soorten van Regelen werkt, als waar in ze
 de Licha- zich weder van de Lichamelyke dingen,
 men. die maar na eenerley soort van Regelen wer-
 ken, zeer duidelyk onderscheidt. De Ee-
 nige Kracht der Ziele geeft ons een nieuw
 Bewys, dat hare Natuur van de Natuur des
 Lichaams onderscheiden, en zy dienvolgens

Dat de
 Ziel maar
 een en-
 kele
 Substan-
 tie zy.

Waar uit
 de Vry-
 heid der
 Ziele ge-
 kend
 word,

niets lichamelyks zy. Ja daar uit, dat de
 Ziel een Eenige Kracht heeft, waar door
 het geene word uitgevoerd, wat zy door ha-
 re verscheidene *Facultates* of haar verschei-
 dene Vermogens vermag, volgt, dat de Ziel
 maar een enkele *Substantie*, of op zich zelf
 bestaand Weezen zy. En terwyl ik heb be-
 weezen, hoe uit deze Eenige Kracht alles,
 wat door de verscheidene *Facultates* zich in
 haar openbaart, tot de Bestaanlykheid ge-
 bracht word; zo heb ik ook beweezen, dat
 de Ziel maar een enkele *Substantie* zy. Doch
 indien men verscheidene Krachten kwam toe
 te staan, moesten aan de Ziele ook meer dan
 eene *Substantie* toegestaan worden. De
 Kracht is iets geduurigs, dat gestaadig be-
 paald word. Waar nu twee verscheidene
 geduurige dingen gevonden worden, waar
 van het eene anders dan het andere bepaald
 word; daar zyn twee *Substantien*, of op
 zich zelf bestaande dingen. Maar wanneer
 men nu deze verscheidene Regelen, na de
 welke de Ziel is werkende, onderzoekt; dan
 word men gewaar, dat de Ziel niet altyd
 noodzakelyk werkt, maar in die geval-
 len,

len, daar het op de Wille aankomt, vry zy. §. 265.
 Uit de aart en wyze hoe ze werkt, moet men ze kennen, of ze eene Vryheid in hare Handelingen heeft of niet; maar de aart en wyze van haar werken erkent men door de Regel, na dewelke zy zich in hare Werkingen voegt. Deze blyven eenerley, alſchoon de Werkingen door eene, of door veele Krachten uitgevoerd worden. Wat voorbarigheid en ſlechte doordringentheid in Metaphyſiſche dingen ziet men niet! En echter vervolgt men ze aanſtonds met gehate Gevolgen. Indien men op eene eerbare en verſtandige luiden betaamende wyze wil handelen, en in plaats van liefde zyn bittere haat niet verraden; zo moet men eerſt bewyzen, of het Eerſte van de Gevolgen, die men voortbrengt, rechtmatig zy, voor al eer men tot andere overgaat. *By voorbeeld:* Hoe ze In ons geval had men eerſt beſcheidenlyk en zonder bitterheid moeten met malkander beſlechten, of daar uit, dat de Ziel maar een Eenige Kracht heeft, is volgende, dat ze maar een Lydend Weezen zy; dan zou zich aanſtonds het tegendeel geopenbaart hebben, terwyl men had moeten onderzoeken, waar door het komt, dat die door hare Eenige Kracht voortgebrachte Werkingen verſcheiden zyn, gelyk ik eerſt beweezen hebbe, en dus hadde men de andere gehate Gevolgen niet van doen gehad. Maar indien men gezien had, dat men tot deze en diergelyke onderzoekingen onbekwaam was, dan hadde men zyn onvermogen behooren te erkennen, en daar van af

Inborſt
der Te-
genſtrij-
ders van
den
Schryver.

Hoe ze
hadden
zuilen te
werk
gaan.

§. 265. te zien, na de bekende Regel: *Si tacuisses, Philosophus mansisses*, of, zo als de Duitcher zegt: *Man kent de Vogel aan zyn Gezang*. Als dienvolgens een Vogel maar gekleurde veeren heeft, dat men hem voor een ander, als hy is, zoude aanzien, zo moet hy met zyn Gezang inhouden, daar Kenners zyn. Indien *Æsopus* daar was, zou hy voor zulke Luiden een Fabel kunnen verdichten. Ik deele diergelyke onderrechting daarom by gelegenheid mede, op dat anderen, dien ze dienen kan, de Regel van *Cato* leeren volgen: *Ex alieno casu disce, quæ vites*, dat is, leert uit eens anderen Ongeval, wat gy myden moet.

Over §. 748.

De Leer- §. 266. Ik ben gewoon, de zaken gaarne
wyze des op zulk eene wyze voor te dragen, hoe men
Schrj- in overlegging van 't eene tot het andere
vcs. komt. En daarom toon ik ook hier en daar by gewichtige stoffen, daar het meest op aankomt, vromelyk aan, hoe de zake word voortgebracht.

Over §. 749. 750.

Hoe de §. 267. Ik zoek hier eene duidelyke Be-
Bevatting vatting van de Bevindingen en Inbeeldingen,
van de voor zo verre zy Veranderingen in de Ziele
Bevindingen en zyn, want deze zoeken wy te leeren ken-
Inbeel- nen. En daarom neem ik acht, wat ik in
dinger, de Reden-kunde daar van geschreeven heb-
gezocht be, en onderscheide alles, wat wy in deze
word, soorten van Gedachten vinden, nemende
daar uit, wat algemeen is, dat is, waar in
ver.

verscheidene byzondere Gedachten van hen §. 267. malkander gelykvormig zyn. Op zulken à 269. wyze gaa ik na myne manier van een zaak voor te dragen, zo als ze door overlegging word voortgebracht, geduurig voort.

Over §. 751.

§. 268. Het onderscheid en de gelykvormigheid der Bevingingen en Inbeeldingen van de Beelden haal ik ten dien einde aan, op dat men erkenne, voor hoe verre men die Denkbeelden kan noemen; want het is bekend, dat wy de *Ideas*, of Voortellingen der dingen in de Ziele, als ze iets bevindt of zich inbeeldt, Denkbeelden plegen te noemen. Hoe verre de *Idea* Denkbeelden kunnen genoemd worden.

Over §. 753. 754.

§. 269 Dat de Ziel eene Kracht heeft, om zich de Wereld voor te stellen, na de Veranderingen, die zich in hare Zintuigen openbaren, kan niet ontkend worden. De Werking is blykbaar, en zo moet 'er ook eene Kracht zyn, daar ze van daan komt. De Kracht der Ziele om zich de Wereld voor te stellen. En de Ziele moet haar eige Kracht hebben, ten zy men ze met God of het Lichaam wilde vermengen. Doch men doelt hier in noch ter tyd niet op het *Systema Harmoniae praestabilitae des Heere van Leibnitz*: want wat Tot welk *Systema* dezelve behoort. noch niet afgehandeld is, kan na onze Leere wyze geen de minste invloed in eene Stelling, die eerst beweezen word, hebben. En in der daadt het bevindt zich ook, dat deze voortellende Kracht der Ziele plaats vind, men mag daar na de aart en wyze,

§. 269. hoe Ziel en Lichaam in malkander werken,
 Hoe het *Systema Influxus Physici* verbeterd werd.
 bepalen hoe men wil. Want zo iemand verkiest het *Systema Influxus Physici*, of dat Ziel en Lichaam natuurlyker wyze in malkander werken, zo dat de Kracht der Ziele iets in het Lichaam, en de Kracht des Lichaams iets in de Ziele voortbrengt; dan moet men toestaan, dat het Lichaam de Kracht der Ziele tot de Bevinding, die ze voortbrengt, kan bepalen; want het is zeker, dat de Kracht der Ziele om de Wereld voor te stellen, zich verder uitstrekt, als door haar bestaanlyk word. *By voorbeeld:* Het is niet onmogelyk, dat ik tegenwoordig naar een by gelegen plaats verreisde: als dit gebeurde, zou ik heel andere dingen zien, als ik tegenwoordig, in myn Studeerkamer blyvende, zie, ook voor 't overige andere Bevindingen hebben. En daarom kan de Ziel door hare Kracht zo wel andere *Ideas* of Voorstellingen voortbrengen, dan die ze tegenwoordig voortbrengen. Dewyl ze dus in zich zelve niet bepaald is, zo is de vraag: hoe ze dan tot hare byzondere Voorstellingen bepaald word? Wie nu den *Influxum Physicum* beweert, moet toestaan, dat de Ziele daar door hare bepaling tot deze byzondere Voorstelling verkrygt, dat is, door iets zakelyks, uit het Lichaam in de Ziel komende. Want dit wil de *Influxus Physicus* of Natuurlyke Invloed hebben; en wie desgelyks niet toestaat, die neemt hem ook niet aan. Daarentegens des *Cartes* en zyne Aanhangers eigenen aan God toe, dat hy de Kracht der Ziele bepaalt, endan kan men

Verbetering van het *Systema causa.*

men ze ook niet beschuldigen, als of ze aan- §. 269.
 leiding gaven God en de Natuur met mal- rum occa-
 kander te vermengen. Want de Kracht der sionalium,
 Ziele is een geschapene Kracht, en niet de
 ongeschapene Gods, al schoon ze door de
Concursus Dei ordinarius, of de ordentelyke
 Bystand Gods, van deze bepaald word. In Onder-
 het *Systema Harmoniae præstabilite* heeft de scheid
 Ziel de bepalingen van hare Kracht mede des *Syste-*
 van God, doch echter door de Natuur en *matis*
 het Weezen der Ziele. Dienvolgens ziet *Harmonia*
 men, dat de Kracht in ieder *Systema* of Op- *præstabi-*
 stelzel dezelfde blykt, behalven dat de aart *lita* van
 en wyze, hoe ze bepaald word, onderschei- de overi-
 den is. In het Opstelzel van *des Cartes* word ge Opstel-
 ze onmiddelyk van God bepaald; in dat van zelen.
Leibnitz door middel van de Ziele; en in
 dat van *Aristoteles* door middel van het
 Lichaam. Maar dewyl nu hier van de aart
 en wyze, hoe men ze bepaalt, noch niet
 gesproken word; zo heeft men ook op geen
 van alle deze Opstelzelen noch ter tyd zyn
 oogmerk genomen. Als ik hier (§. 754. *Met.*) De rechte
 zegge, dat van de Kracht, welke de Ziele zin aan-
 heeft, om de Wereld voor te stellen, ook gaande
 al het overige, wat men veranderlyks in de Kracht
 haar waarneemt, voortkomt; dan is de zin der Ziele
 geen andere als deze, dat de eigenste om zich
 Kracht, waar door de Ziel deze Voorstel- de We-
 lingen voortbrengt, de geene zy, waar door reld voor
 al de overige Veranderingen in haar voort te stellen.
 gebracht worden. Derhaeven is 't een won- Wonder-
 derlyke uitlegging, wanneer men voorgeeft, lyke ver-
 als of ik beweerde, dat in de Ziele anders draaijing
 niet, dan Voorstellingen van de Wereld, der
 of

§. 269. of van Lichamelyke dingen voortkwamen ,
des Schry- en vervolgens alreley ongerymde gevolgen
ven.

daar uit trekt, die men my als myne Mee-
ningen opdringt : Men ziet te meer , hoe
ongerymd het is op zulke gedachten te ver-
vallen, daar ik in de Text het overige Ver-
anderlyke in de Ziele uitdrukkelijk de Voor-
stellingen der Wereld tegenstelle. Ja ik zeg
ook , indien men wil weten , wat buiken
deze Voorstellingen aan de Ziel toebehoort,
zo moet men omtrent de Ondervinding zien,
wat men in haar waarneemt , gelyk ik in
het derde Hoofdstuk gedaan hebbe. Heb
ik daar aan de Ziele dan niet anders als Be-
vindingen toegeëigent? Waarlyk ik zou my
schamen , als ik in myn jongheid, toen ik
eerst begon de Wysgeerte te leeren, iemand
zo onredelyk zou beschuldigt hebben. Doch
het moet ons niet vreemd voorkomen, dat
ik beginne te toonen , hoe uit die Eenige
Kracht, waar door zich de Ziel de Wereld
voorstelt , al het overige is volgende ; want
zulks geschied niet , voor zo verre zy de
Bevindingen voortbrengt , maar voor zo
verre zy bekwaam is ook andere Verande-
ringen in de Ziele voort te brengen. In het
Vuur is een Eenige Kracht , waar door het
verlicht , brandt , verwarmt , smelt , ont-
steekt, enz. En dus kan ik zeggen, dat de
Kracht des Vuurs , waar door het brandt,
de eigentle is, daar ze mede verlicht , ver-
warmt, smelt , enz. Ik kan aannemen , dat
het Vuur eene Kracht heeft om te branden,
en daar uit bewyzen, dat het ook moet ver-
warmen , smelten , ontsteken , enz. Maar
wie

Hoe de
Eenige
Kracht
der Ziele
verschei-
dene Ver-
anderin-
gen
voort-
brengt.

wie zou deswegen zeggen, dat men aan het § 269
 Vuur niets anders als het branden toestond? 270.
 En wie zoude zeggen, dat het Vuur al het
 veranderlyke dat 'er uit ontstaat, op eene
 en dezelfde wyze voortbrengt?

Over §. 755. 756.

§. 270. Wy hebben al gezien, toen ik waar in
 verhaalde, wat wy van de Ziele waarne- het Wee-
 men, dat de Order van hare Gedachten ge- zen der
 duurig begint met de Bevindingen, en dus Ziele be-
 het Vermogen om te Bevinden, zo te zeg- staat, en
 gen, het Eerste is, dat wy in de Ziele ge- wat het
 waar worden, en waar uit wy de reden van zelve
 al 't overige, waarom het geschied, geven zeggen
 kunnen. Derhalven, schoon wy in den be- wil,
 ginne van de Kracht der Ziele anders niets
 weten, dan dat ze Voorstellingen van de
 Wereld voortbrengt, en dat op zulken wy-
 ze, als het de Veranderingen in de werk-
 tuigen der Zinnen vereischen, zo kunnen
 wy doch echter toonen, hoe naderhand
 noch andere Veranderingen door deze Kracht
 worden voortgebracht, dewyl de Verande-
 ringen in de Ziele met reden uit malkander
 volgen: 't welk de Vryheid in de Wille Onge-
 geenzins hindert, terwijl die zelfs mede tot gronde
 de gronden behoort, waarom de Ziel door Opwer-
 hare Kracht iets kan willen, daar ze doch ping der
 door haar Weezen en Natuur niet toe be- Tegen-
 paald is. Dat ik echter deze Kracht, waar stevers.
 door de Ziel alles werkt, en zich door de
 Bevindingen ten eersten openbaart, het
 Weezen en de Natuur der Ziele noeme,
 kan niemand vreemd voorkomen, die uit
 het

6. 271. maakt , om dat wy ze door de natuurlyke Krachten kunnen weten. Het is ook in der daadt een openbare Tegenſpraak , dat men gewillig bekennt , de Schriftuur verder als het Vernuft te gaan , en echter van my , die ik voorgenomen hebbe maar alleen te verklaren , hoe verre het Vernuft zich uitſtrekt , begeert , dat ik alles zal aanhalen , wat ons de Godgeleerden uit de Schriftuur leeren. Indien ik zo verre gegaan was , en in de Wysgeerte mede had aangevoerd , het geen wy door het Geloof erkennen ; dan zou men my ten eerſten voor een Naturaliſt houden , die alles met zyn Vernuft wilde uitmeeten , en de Schriftuur voor iets onnodigs hield , gevolgelyk het Chriſtendom om verre wierp. Wie zal 't nu deze Luiden van pas maken , en hoe zal men ze voldoen ? Zal men ze geduurig vragen , wat recht en waar is , en wat men in de Wysgeerte al brengen zal , om van hen goedgekeurd te zyn ? Dus komen ze zich tot Heeren over het Vernuft op te werpen , en willen over het Verſtand der Menſchen heerſchen , daar zich doch het zelve volgens zyn Natuur niet laat gebieden ; wat het voor waar zal aanneemen. Dus willen ze Pauzen zyn in de Wysgeerte , dat is , in die dingen , welke men door het Vernuft bereikt. In dezer voege zou het zeer ſlecht ſtaan met de Weteniſchappen , inzonderheid , als Luiden zich diergelyk gezag aanmatigen , die noch Weteniſchap bezitten , noch een rechte Bevatting hebben , wat Weteniſchap te zeggen is , ja zelfs niet eens veritaan , wat

Eigene
Tegen-
ſprekking
der zel-
ven.

Onbe-
hoorlyke
Luiden der
zeiven.

wat

wat ze van andere afschryven, en zich dus §. 271, aan alle kanten tegenspreken, indien ze niet 272. geduurig boeken vinden, waar in eenerley gevoelen word voorgedragen.

Over §. 760.

§. 272. Ik hebbe reeds aangemerkt, dat ^{Waarom} het geene, wat wy van de Gemeenschap ^{men re-} des Lichaams en der Ziele uit de ondervin- ^{den heeft} ding hebben bygebracht, volstrekken kan ^{het Syste-} ^{ma Har-} ten bewyze der Regelen in de Reden- ^{Ze-} ^{monia} den- en Staat-kunde, en dat wy ons in de ^{præstabi-} ^{lita te be-} zelve niet hoeven te bekommeren, op wat ^{palen, en} aart en wyze deze Gemeenschap bestaan ^{hoe men} kan. En dit was de reden, waarom ik de ^{'er zich} ^{by ge-} besliffing dezer vrage, hoe Ziele en Lichaam ^{dragen} in malkander werken, gantsch wilde ter zy- ^{moet,} de Stellen, om daar door aan de overige Waarheden, die ik vande Ziele kome te leeraaren, geen aanstoot te geven, dewyl ik weet, dat 'er luiden zyn, die, niet konnende oordeelen, hoe ver d'eene waarheid van de andere afhangt, ten eerften, als 'er maar iets is, dat hen niet aanstaat, alles t'eeneemaal verwerpen. Doch wien het *Systema Harmonie præstabilitæ*, aan 't welk ik de voorrang voor de andere Opstelzels gegeven hebbe, niet mogte aanstaan, dat was juist niet bezwaarlyk te giffen. Ondertusschen, terwyl doch weinige eene bevatting daar van kunnen maken, en echter van dit Opstelzel in veele Schriften gedacht en gesproken word; zo was 't wel nodig het zelve te bepalen, voornamentlyk daar het oordeel, dat deze of geene daar over velt, zeer ver-

Metaphysica II. Deel. D d schil.

§. 272. schillend is. Ja dewyl in 't algemeen sommige Wysgeeren meenden, dat de Werking des Lichaams en der Ziele in malkander in zich zelve een onoplosselyken knoop was, en daarom zo verre vervallen waren, dat ze een van beiden, of de Ziel, of het Lichaam ontkend hebben, en dus of *Materialisten* (Stoffe stellers), of *Idealisten* (Dendbeeldige), geworden zyn, dat is, of de Ziel maar voor een Lichamelyke Kracht der Harstennen, of het Lichaam voor een enkele *Idea* of Denkbeeldige Voorstelling der Ziele gehouden hebben; zo was 't niet ondienlyk, maar wel noodig, aan hen te toonen, dat de Gemeenschap des Lichaams en der Ziele op eene verstaanbare wyze kon bepaald worden, en wel zodanig, dat men niets meerders, dan wat ze beide toestaan, behoefde aan te nemen. En dit was zo veel te nodiger, om dat de *Materialisterye* heden-daags, helaas! al te veel de overhand neemt, en de wellustige menschen daar door van de Godsdienst en Deugd afgetrokken worden, ja zelfs de Onsterfelykheid der Ziele in twyfel trekken; ook aan de andere kant niet alleen in *Frankryk* veele Aanhangers van *Malbranche* op de *Idealistery* vervallen, maar ook in *Engeland* Schriften tot beweer- ring van deze dwaaling in 't licht komen. Door dien nu het *Systema Harmoniaë præstabilitæ* de *Materialistery* en *Idealistery* volko- men wegneemt, de Leere van God uit het Licht der Natuur op een onverwachte ma- nier verheft, en de geopenbaarde Gods- dienst in het minste niet benadeelt, latende

Hoe men
de *Idea-*
listen en
Materia-
listen haar
steunzel
weg-
neemt.

Waarom
den
Scaryver
het *Syste-*
ma Har-
monia
præstabi-
litæ on-
derzoekt.

aan

aan God de vollcome Vryheid over Lichaam §. 272.
 en Ziel, in beiden na zyn welgevallen te
 werken; zo heb ik geen bedenken gehad,
 de *Hypothesen* of Onderstellingen der Wys-
 geeren te onderzoeken, waar door ze ge-
 tracht hebben deze gewichtige Vrage op te
 lossen en te verklaren. Maar gelyk men zich ^{Waarom}
 in de Gods-geleerdheid daar niet om bekom- ^{er een}
 mert, hoe dit of dat geschied, ten zy het ^{Gods-ge-}
 de middelen raakt, die den Mensch tot zyn ^{leerde na}
 geestelyke verandering gebruikt, en die God ^{te vor-}
 tot zyne verlossing heeft aangewend, enz. ^{schen}
 maar enkeld daar mede te vreden is, dat het ^{niet no-}
 geschied; zo heeft men ook in dezelve niet ^{dig heeft,}
 nodig te onderzoeken, hoe de Gedachten
 der Ziele van het Lichaam, en de Bewee-
 gingen des Lichaams van zyn Wille afhan-
 gen. Derhalven doet een Gods-geleerde wel,
 als hy 'er niet om geeft, hoe 't daar mede
 toegaat; maar enkeld daar mede te vreden is,
 dat de Ondervinding zulks leert, gelyk het
 een Zeden-leeraar en Staat-kundige maakt,
 die de *Metaphysicos* over de vragen, daar hy
 geen belang in heeft, hunne hoofd laat
 breeken, en onder malkander zintwisten.
 Ik zoude die bescheidenheid gebruiken, als ^{Wat hy}
 ik een Gods-geleerde was, van geene *Hy-* ^{voor be-}
potbesen Philosophicas of Meeningen der Wys- ^{scheiden-}
 geeren onder de *Theologie* te mengen; maar ^{heid zou-}
 enkeld te blyven by het ^{de ge-}
 {geene wat de H. ^{bruiken,}
 Schriftuur zegt; en het zelve tot stichting
 aan te weaden. De Schriftuur spreekt van
 zaken, die tot de gemeenschap des Lichaams
 en der Ziele met malkander behooren, zo
 als het de ondervinding medebrenge; maar

- §. 272. zy geeft geen antwoordt op de vrage: *Hoe*
 273. *die toegaat?* Want de oplossing van dezelve dient den Mensch niet tot zyne Bekeering. Wie nu het geene wil leeren; wat Gods Woord zegt, die behoort niet wyzer te willen zyn, als de Schriftuur, noch de Philosophische Meening, die hy verkiest, voor Gods Woord uit te geven: 't welk buiten dat eene zeer gevaarlyke zaak is, dewyl het aldus gebeuren kan, dat men Dwaalingen voor Gods Woord komt uit te geven, gelijk wy daar van een levendig voorbeeld hebben, aan de ronde gestalte der Aarde, en dat die onder ons aan de andere kant mede bewoont word, 't welk zo hevig bestreden wierd, als tegenswoordig blinde of ook wel boosaardige Yveraars de voorbestemde *Harmonie* tusschen Ziel en Lichaam plegen te bestryden.

Over §. 761.

Aanmerking over de Natuurlyke Invloed des Lichaams en der Ziele in malkander.
 Waarom dit enkelde een Philosophische Vraag is, §. 273. Hier is de Vrage niet, of de Kracht der Ziele in de Bevindingen, die zy voortbrengt, van het Lichaam afhange, en of hare Bevindingen door de Veranderingen in de ledematen des Lichaams en in de Hersenen bepaald zyn; maar hoe het mogelyk is, dat ze op zulken wyze kunnen bepaald worden. Men vraagt niet, of de zaak aldus geschied, maar hoe, en op wat wyze het daar mede toegaat. Over zulks is 't maar eene Philosophische Vraag (§. 6. *Proleg. Log.*). Insgelyks is de Vrage niet, of 'er in het Lichaam Beweegingen zyn, die door de Wille der Ziele, na het gebruik harer Vryheid,

heid, (men mag het zelve ook, als by deze §. 273: vrage niet te pas komende, verkiaren hoe men wil), bepaald worden, en van wegens het vrye besluit der Ziele in het Lichaam plaats vinden, ook, zo drazy het begeert, zich openbaren; maar hoe het mogelyk is, dat de Beweegingen van de Ziele afhangen, en op haar Wille ten eersten volgen. En dus is het al weder eene Philosophische Vrage. De Ondervinding zoekt in beide gevallen maar wat 'er geschied; maar wanneer men nu iets meerder wil weten, dan komt het op het Vernuft aan, 't welk verklaren moet, hoe het toegaat. Doch men begrypt ligtelyk, dat noch een Zeden-lee-^{Waarom een Zeden-leeraar en} raar, noch een Staat-kundige zich behoeft te bekommeren, hoe deze Vraag beslist^{Staat-kundige zich daarom niet behoeft te be-} word. Want geen van beiden behoeft aan^{komme-} de Ziel Regelen voor te Schryven, hoe de zelve de Beweegingen in het Lichaam, of de Bevindingen in de Ziele moet werkstellig^{ren,} maken, of tot deze de Zintuigen heeft geopen-
 pent. In dit geval staat niets verder in hun macht: alles geschied, zonder dat ze zich bekommeren, hoe het daar mede toegaat. Als zich een Zeden-leeraar daar mede wilde bemoeijen, zou het even zo veel zyn, als of hy aan de Maag Regelen wilde voorschryven, hoe die de spyzen moet verteeren. Hoe min hy zich nu, als hy van de Matigheid handelt, bekommert, hoe de Maag de spyzen verteert, maar zulks aan de *Physicos* of *Natuurkundigen* overlaat, om het hoofd daar over te breeken; zo min bekommert hy zich ook, wanneer hy van de Regeering

422 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 273. der Ziele in de Beweegingen des Lichaams handelt, hoe het geschied, dat het Lichaam aan haar Wille onderworpen is, maar laat dit aan de *Metaphysicos* of *Hoofd-leeraars* over om na te vorschen. Of nu een *Theologus* of *Gods-geleerde* niet wel doet, wanneer hy, als een verstaadige Zeden-leeraar, zyne Leeren, niet van de Meeningen der Wysgeeren, inzonderheid als ze noch strydig zyn, afhankelijk maakt, zulks laat ik aan 't oordeel van anderen over. Ik heb 'er nooit een behagen in gehad, dat men Wysgeerige Onderstellingen in de Gods-geleerdheid gemengd heeft, als waar uit wel de meeste strydigheden, die men gehad heeft, ontstaan zyn. De geenen welke gemeenlyk het *Systema Influxus physici*, dat is . de Meening, dat Ziel en Lichaam op eene natuurlijke wyze in malkander werken, zo dat 'er iets weezentlyks uit de Ziele in het Lichaam, en uit het Lichaam in de Ziele kome, goedkeuren, nemen 't aan als een zaak, die uit de Ondervinding bekend, maar niet uit het Vernuft beweezen word. Maar ik heb reeds aangetoont, hoe *des Cartes* al voor lang waargenomen heeft, dat ze zich hier omtrent misleiden. En dit is ook de reden, waarom het *Systema Influxus physici*, of de Meening van de Natuurlyke Invloed, heden-daags van weinigen word goedgekeurt. Ik spreek hier maar van de Wysgeeren, dat is, van die geenen, welke naspeuren, hoe de dingen, die volgens de ondervinding geschieden, bestaanlyk konren worden. Onder dezelve behooren niet eens alle Geleerden,

ik

Waarom
'er een
Gods-
geleerde
niet be-
hoeft na
te vor-
schen,

Waarom
weinigen
het *Syste-
ma In-
fluxus
physici*
goedkeu-
ren.

ik laat staan de Schoen- en Kleër-makers, §. 273.
 en Kruyers, Boeren, enz. Doch nooit baat ons ook de menigte der geenen, die met ons overeenkomen, byzonderlyk als wy ons zo zwak bevinden, dat wy ons op de menigte moeten beroepen; maar om Philosophische Vragen te besliffen, komt het op de Gronden aan, waar uit men eene Meening beweert. Daar op heeft men te zien, als men 'er van oordeelen wil. Nu staat wel aan te merken, dat ik maar zeg: de Natuurlyke Invloed der Ziele in het Lichaam, en des Lichaams in de Ziele word zonder eenigen grond maar voor lange wyl aangenomen; maar niet, dat de Voorstellingen in de Ziele van de dingen, die in de Werktuigen der Zinnen werken, in het zelfde ogenblik, als de verandering in het Lichaam voorgaat, ja door deze in haar gantsche gesteltheid bepaald worden, geschieden; noch ook zulks daar van verftaa, dat de Beweegingen in het Lichaam, waar door het verlangen der Ziele vervult word, zich aanstonds openbaren, zo dra de Ziel besloten heeft iets te doen, en betracht het zelve uit te voeren, gevolgelyk dat dezelve door het Raads-besluit der Ziele bepaald worden, en haar Wille onderworpen zyn. Beide zyn ze in de Ondervinding gegrond, en konnen niet in twyffel getrokken worden. Ja zo het iemand in twyffel wilde trekken, zou ik de eerste zyn, die hem tegensprak, om dat de Zedenkunde, die deze Stellingen als Gronden gebruikt, daar door benadeelt wierde. Maar het is geheel iets anders, als men vraagde: Wat hier eigentlyk Of in twyffel

§. 273. Of de fyne vloeibare Stoffe , die sommigen *Spiritus animales* of Levens-geesten , andere *Fluidum nervosum* of Zenuwen-vocht noemen , door hare beweging , die ze door de in de Werktuigen der Zinnen zich openbarende veranderingen verkrygt , de Voorstellingen in de Ziele kan voortbrengen , of de Ziels-kracht bepalen , om dezelve voort te brengen. Hier van zeg ik , dat het uit de Ondervinding niet blykbaar , noch uit de gronden des Vernufts beweezen is. Insgelyks is 't geheel iets anders , als men vraagt: Of de Ziel de fyne vloeibare Stoffe in de Harssenen , door welkers invloed in de *Musculos* of Spieren de Beweging in het Lichaam word voortgebracht , door haar Wille of eene verborgene Kracht beweegt , of ten minsten dezelve , van te voren in beweging zynde , bepaalt in de Spieren te vloeijen , mits ze haren loop verandert. Van dit laatste zeg ik insgelyks , dat het uit de Ondervinding niet blykbaar , noch uit de gronden des Vernufts beweezen is. Doch my dunkt altoos , dat veele , die den Natuurlyken Invloed beweeren , niet verstaan , waar van eigentlyk de vraag is , maar volgens hun gewoonte by hare onduidelijke Bevattingen alles onder malkander mengen. En dit vermoede ik te eerder , dewyl zy duidelyk genoeg te kennen geven , dat ze uit de Natuurkunde noch niet genoeg geleerd hebben , wat voor eene Verandering 'er in het Lichaam , zo wel in 't Bevinden , als in de volgende Bewegingen , voorgaa , vervolgens niet eens weten , wat de Natuurlyke In-

getrok-
ken
word.

Invloed des Lichaams in de Ziele, en der §. 273.
 Ziele in het Lichaam eigentlyk zeggen wil: 274.
 Ja ook zelfs quaad worden, als men hen te
 last legt, dat ze geloofden, als of 'er uit
 het Lichaam iets weezentlyks in de Ziel
 overgong, 't welk van te voren in het eer-
 ste was geweest, en daar en tegen iets we-
 der uit de Ziele in het Lichaam, 't welk
 men voorheen in dezelve gevonden heeft,
 daar doch de Natuurlyke Invloed of *Influxus*
physicus hier in, en in niets anders, bestaan-
 de is.

Over §. 762.

§. 274. Men ziet, hoe omzichtig ik te ^{wanneer}
 werk gaa, mits ik een onderscheid hier in ^{men re-}
 make, of men iets enkelyk niet toestaan, ^{den heeft}
 dan of men 't t'eenemaal verwerpen moet. ^{iets te}
 Want volgens myn gevoelen vind het eerste ^{verwer-}
 plaats, indien men 't niet genoeg bewyzen ^{pen,}
 kan, dat men het voor waar, of voor waar-
 schynlyk kon laten doorgaan; maar het an-
 dere, indien men 'er zo veel tegen heeft,
 daar uit men 't voor valsch, of tegens de
 waarfchynlykheid ftrydende, kan bemerken.
 Derhalven beweert ik, dat men noch geen
 genoegzame reden heeft, om den Natuurly-
 ken Invloed te verwerpen, dewyl men die
 niet verstaanbaar bepalen kan, noch de On-
 dervinding ons daar van verzekert. Des Onge-
 niet tegenstaande ontziet men zich niet, my ^{rymde}
 te beschuldigen, als of ik hem daarom ver- ^{beschul-}
 wierp, om dat ik hem niet kon begrypen, ^{diging}
 daar hy doch in de Ondervinding gegrond ^{der Te-}
 is, en wil my eerst leeraren, het geen ik ^{genstre-}
^{vers van}
 D d 5 ^{den} zelfs Schryver.

426 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 274. zelfs zegge , dat men niets moest verwer-
275. pen , alleen daarom , dewyl men 't niet begry-

Hoe zy pen kan. Hier uit ziet men genoegzaam ,
zich ver- dat men myn Boek niet eens geleezen heeft,
raaden. omtrent de Stoffe , die men bestryden wil ;

maar dat men gelooft , als of ik 't met an-
deren hield , van welken zy mogelyk iets
gehoort hebben , als dat ze het uit deze of
andere reden deden. Dus kan men bemer-
ken , waarom zy zich zo zeer te buiten
gaan , en my zodanige zaken toeschryven ,
waar van ik zelfs het tegendeel uitdrukke-

lyk bewyze. Ik heb hier eene gantsch an-
dere reden aangehaalt , waarom *des Cartes*
van den Natuurlyken Invloed der dingen is
afgeweeken , namentlyk . dewyl hy bevon-
den heeft , dat hy tegens de Regelen , daar
de Order der Natuur op gebouwt is , strydt.

Wie derhalven den Natuurlyken Invloed te-
gens *des Cartes* , en zyne Navolgers , verde-
digen wil , die moet bewyzen , dat de Order
der Natuur niet in de Grondregel van cener-
ley Kracht te onderhouden gegrond zy ,
of , dat 'er niets aan gelegen zy , al is hy
tegens de Order der Natuur strydig , of
ook , dat ongeacht het geene wat ik heb
voorgebracht , de Order der Natuur even-
wel onderhouden wierd. Aldus zintwisten
de Luiden , die de zaak verstaan , en inzien ,
waar het op aankomt.

Over §. 763.

Bericht
van het
Systema
causarum

§. 275. Dewyl in het Opstelzel van *des*
Cartes het Lichaam niet in de Ziele , noch
de Ziel in het Lichaam werkt , maar het
Lichaam

Lichaam en de Ziel enkeld aanleiding ge- §. 275:
 ven, dat God in beide werkt; zo pleegt ^{occasionalium.}
 men ook, 't zelve het *Systema causarum occa-*
sionalium, of het Opstelzel van de Gelegentheid
 gevende Oorzaken te noemen. In Vrankryk
 heeft het voornamentlyk *Malebranche* zeer
 hoog gedreeven, zo als uit zyn *Traité de la*
Recherche de la Verité, en de *Entretiens sur*
la Métaphysique te zien is. In Duitſchland
 heeft het onder ons de *Heer Sturm*, eertyds
 beroemde *Professor in de Maibesis en Physica*
tot Altdorff, verdedigt, en deswegen met
 de *Heer van Leibnitz* een ſtrydt gehad, zo
 als men in de *Acte Eruditorum* kan nazien.
 En in Holland wordt het hedendaags door-
 gaans aangenomen. Ook zelfs op onze
 Hooge School valt men die geenen niet by,
 welke den Natuurlyken Invloed willen ver-
 dedigen. Het is dienvolgens geene zo on-
 gehoorde zaak in onze tyd, dat men eenen
 Natuurlyken Invloed van de Ziele in het
 Lichaam, en van het Lichaam weder in de
 Ziele ontkent, of dat men niet wil toestaan,
 dat Ziel en Lichaam op eene natuurlyke
 wyze in malkander werken, zo dat 'er iets
 uit het Lichaam in de Ziele, en uit de Ziele
 weder in het Lichaam overgaa. Het ver- Onkun-
 wondert my, hoe Luiden, die in de Ge- de in de
 ſchiedenſſen der Geleerde willen Helden ^{Gefchiedenſſen}
 zyn, zo weinig weten van het geene, wat der Ge-
 'er in onze dagen voorvalt, en noch niet ^{leerden}
 eens weten, dat het al voor langſt uit het ^{by de Te-}
 gebruik is, die geene te vervolgen, wel ^{gentre-}
 den Natuurlyken Invloed der Ziele in het ^{vers des}
 Lichaam, en des Lichaams in de Ziele, niet ^{Schry-}
^{vers, aan-}
^{gaande}
 aan-

§. 275. aannemen. Doch het allermeest moet men
 276. zich verwonderen, over die geenen, welke
 de Na- alles wat men van de Schoolwyzen aan-
 tuurlyke neemt, voor onnutte Grillen uitgeven; door
 Invloed. dien ze mede den Natuurlyken Invloed der
 Ziele en des Lichaams in malkander hebben
 toegestaan, en dat juist daarom, dewyl 't
 in geen gebruik by hem was, de zaken ver-
 staanbaar te bepalen. Wanneer iemand zegt,
 dat hy niet weet, hoe iets geschied; dan
 heeft men op de zelve niets te zeggen. Men
 kan niemand iets opdringen, dat hy be-
 zwaarlyk kan aannemen. Dit was strydig
 tegens de Vryheid van de Wysgeerte te re-
 deneeren. Maar wanneer iemand iets bepa-
 len wil, hoe het geschied, en ons met le-
 dige woorden zoekt af te spyzen, ja ons
 met geweld wil opdringen, men zal zeg-
 gen, dat hy de rechte reden hadde aange-
 geven; dan moet hy ook verwachten, dat
 men hem toont, waar 't hem aan schort.

Wat de
 Vryheid
 om van
 de Wys-
 geerte te
 redenee-
 ren ver-
 eischr.

Over §. 764.

Verbete-
 ring van
 het Syste-
 ma causa-
 rum occa-
 sionalium

§. 276. Ik heb al ter loops aangemerkt,
 dat het Opstelzel van *des Cartes* zeer veel
 kan verbeterd worden, wanneer men aan de
 Ziel eene Kracht toeëigent, waar door het
 geene natuurlyker wyze in haar voorgaat,
 verricht word, gelyk als *des Cartes* reeds aan
 het Lichaam eene Kracht heeft toegeëigent,
 waar door de Beweelingen in het zelve ver-
 richt worden, terwyl hy toestaat, dat de
 Levens-geesten in de Harssenen, door wel-
 ker Invloed in de Spieren de Beweeging ge-
 schied, reeds in Beweeging zyn, en dezel-
 ve

is niet eerst van God voortgebracht word. §. 276.
 Doch gelyk hy nu onderstelt , dat de Le-
 vens-geesten , en vervolgens de Kracht des
 Lichaams van God alleen bepaald word , in
 de behoorige Spieren te vloeijen , op dat de
 Beweeging , waar door het Raads-besluit der
 Ziele word uitgevoerd , volge ; zo hoeft
 men mede maar te stellen , dat God de
 Kracht der Ziele bepaalt , om deze en gee-
 ne andere Bevindingen voort te brengen ,
 namentlyk de geene , waar door de dingen ,
 welke in de werktuigen der Zinnen veran-
 deringen voortbrengen , buiten haar voorge-
 stelt worden. In dezer voege werkt nader-
 hand de Ziel voor zich wyders voort , gelyk
 als in het *Systema Influxus physici* , en be-
 paalt zelfs hare Begeerte , tot welker dienst
 God als dan den loop der Levens-geesten
 in de Harssenen bepaalt , om de behoorige
 Beweeging in het Lichaam te doen volgen. ^{wat deze}
 Aldus is het Opstelzel van *des Cartes* niet ^{verbete-}
 meer strydig met het Weezen en de Natuur ^{ring voor}
 der Ziele en des Lichaams , noch tegen de ^{vrucht}
 Natuur : en dus heeft men al veel gewon-
 nen. Ik geloove , dat de geenen , welke het
Systema Harmoniae præstabilitæ met dat van
des Cartes voor eenerley houden , hen de
 zaak verbeelden , zo als ik ze hier bepaald
 hebbe. In der daadt kan ook geen *Cartesia-*
ner , in zo verre hy niet verwerpen wil , het
 geene wy van de Ziel en het Lichaam , ja
 van de *Substantien* in 't algemeen , erkennen ,
 de zaak zich anders voorstellen , als hy met
 zyne overlegging verre genoeg gaat , en niet
 zonder middel tot de Wille Gods overgaat ,
 ter-

§. 276. terwijl men noch natuurlyke oorzaken ontdekt, waar van, het geen men aan de Wille Gods toeschryft, onmiddelyk afhangt. Maar op zulken wyze vervalt de inwerping, dat God en de Natuur niet meer genoeg van malkander onderscheiden worden. Alleen blyft 'er noch de Twyfel over, of de Kracht der Ziele en des Lichaams wel natuurlyker wyze bepaald, en de zwaarigheid omtrent de Grondregel der Beweeging na den Loop, in de Text aangemerkt, wel opgelost word. Maar men kan niet vergen, dat 'er gantsch geene zwaarigheid meer zou overblyven; want als men ze alle kon wegnemen, dan had men daar tegen niets meer in te brengen. Doch ik meene genoeg gedaan te hebben, met dit Opstelzel van de grootste zwaarigheden, die het meest hebben aanstootelyk gemaakt, te bevryen, namentlyk: 1. dat het niet meer tegens het Weezen en de Natuur des Lichaams en der Ziele strydig is; 2. dat het de Werkingen Gods en der Natuur niet onder malkander vermengt; 3. dat het tegens de Vryheid zo zeer niet meer schynt te stryden, gelyk zich veele voorheen wel ingebeeld hebben; 4. dat het meestendeels de Gemeenschap tuschen Ziel en Lichaam verstaanbaar bepaakt, inzonderheid wanneer men de Bepalingen der Ziele en des Lichaams, die men moet aannemen, mede *ad concursum Dei ordinarium*, of by het geene rekent, wat God ordentelyker wyze tot onderhoud der Schepzelen bybrengt. Mogelyk zal het sommigen wat wonderlyk voorkomen, dat, terwijl ik

Wat voor
Twyfel-
ling noch
over-
blyft.

Hoe ver-
re den
Schryver
het zelve
verbetert,
heeft.

Waarom
het den
Schryver

het

het *Systema* van *des Cartes* niet goedgekeurt, §. 276. maar verworpen hebbe, ik my echter be-verbetert heeft. moeit hebbe met het zelve te verbeteren, en 't van de zwaarste inwerpingen te bevryden; daar in tegendeel anderen de Meeningen, die zy niet goedkeuren, zoeken zwart en gehaat te maken, dezelve verdraaijende, en met meerder zwarigheden, dan 'er waarlyk zyn, belastende. Maar het mag zich daar over verwonderen, wie maar wil; ik houde my aan myne wyze, en meene, dat ze aan verstandige en onzydige Liefhebbers der Waarheid niet zal mishagen. Ik heb liefde voor de Waarheid, en haate niemand die dezelve verveelt. Te meer, om dat ik wensche, dat de geen, die de Waarheid is, verveelt, terwijl zy ze gezocht hebben, dezelve machtig mogen worden; zo tracht ik veel eerder hare dwaalingen verdraaglyker te maken, dan hun aanleiding te geven om hardnekkiglyk daar in te volharden. Noch veel minder zal ik iemand zyne Meeningen zwaar te last leggen, als ik hem dezelve verligten kan. Ik toone my gaarne redelyk tegens elk een, en schoon zich andere zo niet tegens my gedragen, zo heb ik my doch echter niet kunnen overreden, dat de ondeugd van anderen my van myn plicht konde ontslaan, om dat 'er my groot leed door geschied. En by deze gedachten zal ik zekerlyk geduurig verblyven. Doch ik heb 't zo veel te nodiger geoordeelt, het *Systema* van *des Cartes*, zo veel mogelyk, te verbeteren, dewyl 't hedendaags onder de Protestanten iterk in gebruik is, op dat niemand

Hoe den Schryver tegen dwaalende gezint is.

Hoe den Schryver de dwaalingen tracht te verhoeden.

§. 276. mand by abuis Gevolgen daar uit kome te
 277. trekken, om zyne neigingen tot het quade
 Nadeel, voor te spreken. En hier omtrent zondere
 't welk de ik my weder af van de menigte der geenen,
 Gevolg- die door schadelyke Gevolgen, uit andere
 trekkers Meeningen getrokken, dikwils aanleiding
 veroor- tot misbruik geven. Derhalven als 'er na-
 zaken. derhand eene Meening verkeerd genomen
 word, zo zyn 'er waarlyk de geenen, die
 de Meening voeden, niet schuldig aan;
 maar veel eer die geenen, welke anderen
 zoeken te overreden, als of 'er dit of dat
 Gevolg, 't welk den een of ander gaarne
 bewaarheid zag, uit kwam te volgen. Ik
 heb van deze Stoffe reeds iets, hoewel in
 een byzonder geval, in myne *Staat-kunde*
 uitgeleid, betoogende aldaar, wat men voor
 onheil sticht, met Luiden, die proeven van
 hun Verstand gegeven hebben, en daarom
 in groote achtinge zyn, met Godsverzakery
 te betichten: zynde dit een van de krach-
 tigste middelen, om Luiden tot Godsverza-
 kery te verleiden, die wel gaarne zagen,
 dat 'er geen God was, aan wien ze reken-
 schap van hun doen en laten moeten ge-
 ven.

Over §. 765.

Onder- §. 277. Wanneer men het *Systema* van des
 scheid *Cartes*, en dat van *Aristoteles*, of het ge-
 der Op- meene *Systema Influxus physici*, zo redelyk
 stelzelen maakt, als men immers kan, en ook recht
 aangaan- en billyk is, dat het geschied, terwyl men wat
 de de Ge- meerder kennis van de Ziele en het Lichaam
 meen- schap des verkrygt, dan men ten tyde van *Aristoteles*
 Lichaams en

en des *Cartes* gehad heeft , en het zeker §. 277.
 is, dat in geval dezelve noch leefden , zy en der
 het geene , wat tegens hare *Systemata* niet ^{Ziele.}
 ſtrydig is, maar dezelve veel eer wat nader
 bepaalt , zeer gaarne zouden toestaan ; zo
 blijft tuſſchen hen en het *Systema Harmonie*
præſtabilitæ een zeer klein onderscheid over,
 't welk ik reeds (§. 269.) aangemerkt heb-
 be. Te weten , het komt alles op de aart
 en wyze aan, hoe de Kracht der Ziele en
 des Lichaams hare Bepalingen verkrygt. In
 het *Systema Harmoniæ præſtabilitæ* heeft de
 Ziel hare Bepalingen, ten opzichte van haar
 Kracht om te Bevinden, van haar zelve, be-
 hoorende die reeds mede tot haar Weezen,
 voor zo verre men het zelve *antecedenter ad*
Dei decretum, of voor zyn Raads-beſluit be-
 ſchouwt ; 't welk overeenkomt met het gee-
 ne wy van het Weezen der dingen in 't al-
 gemeen , volgens de gemeene Leeren, heb-
 ben bygebracht. Dus behooft zy dezelve
 noch van het Lichaam, gelyk in *het gemeene*
Systema Influxus Phyiici, noch onmiddelyk
 van God, gelyk in het *Systema van des Car-*
tes, te verkrygen. Ik ſpreek hier maar van ^{Waar-}
 de Bevindingen , welke natuurlyker wyze ^{ſchou-}
 voortkomen, 't welk op geen andere zaken, ^{wing, om}
 waar van hier de rede niet is, te betrekken ^{myne}
 ſtaat. Want het geene God volgens de ^{woorden!}
 Schriftuur in de Ziele werkt , word daar ^{niet te}
 door niet ontkent, noch in twyfel getrok- ^{verdraai-}
 ken, terwyl het zelve niet onder de natuur-
 lyke Bevindingen behoort. Het Lichaam
 heeft zyne Bepalingen ook van zich zelve,
 zo als wy in 't vervolg duidelyker zullen
Metaphyſica. II. Deel, *Ee* *tou.*

§ 277. toonen , en behoeft ze niet van de Ziele , gelyk in *het gemeene Systema* , noch onmiddelyk van God , gelyk in *het Systema van des Cartes* , te verkrygen. Hier spreekt men insgelyks maar van de Beweegingen , waar door de natuurlyke Begeertens der Ziele volbracht worden. Want als God op eene bovennatuurlyke wyze in de Ziele het Willen werkt ; moet hy ook op dezelfde wyze het Volbrengen in het Lichaam werken ; maar in *het gemeene Systema* werkt de Ziel maar het Volbrengen in het Lichaam , na dat God het Willen in dezelve gewrocht heeft. Doch men ziet te gelyk , dat *des Cartes* ook tot de Bepaling van 't natuurlyke heeft aangenomen , het geene ten opzichte van 't *Systema Harmonia praestabilitæ* maar omtrent het bovennatuurlyke plaats vind. Wie nu al het geene , wat ik tot verklaaring dezer Opstelzelen heb bygebracht , rypelyk overweegt , zal haar Onderscheid wel inzien , en zich mogelyk ook in het oordeelen van dezelve wat redelyker gedragen.

Geen Opstelzel , aangaande de Gemeenschap des Lichaams en der Ziele , brengt aan de Godsgeleerdheid en Wysgeerte eenig nadeel toe. Doch in 't algemeen zal hy erkennen , dat het eene Opstelzel zo min als het andere tegen de Genade-werkingen van Gods Geest en de Vryheid strydig zy , indien men ze op die wyze bepaalt , zo als ik ze heb aangewezen te bepalen , om de onduidelyke Bevattingen , die 'er de *School-wyzen* en *des Cartes* by hebben behouden , in eene duidelykheid te zetten. En op zulken wyze doet ook geen van alle aan de Wysgeerige Kennis van de Ziele eenigen afbreuk , en ik zal ook op een ongedwongene wyze kunnen

toonen , dat in elken Opftelzel alles het ei- §. 277.
genfte blyft , het zy dat men op de Ziel of
op het Lichaam acht geve in de ftukken ,
daar in ze een Gemeenfchap met malkander
hebben. Want op de gemelde Bepalingen
komt het hier niet aan. Terwyl alle daar
in overeenkomen , dat ze voor handen zyn;
zo moet ook in allen, het overige, wat 'er
uit volgt , plaats vinden , zy mogen op de-
ze of op eene andere wyze in de Ziele en
het Lichaam komen. Ach! dat doch ieder ^{Wenfch}
maar redelyk was; dan zouden ook die, de- ^{des Schry-}
welke in eenige ftukken van malkander ver- ^{vers,}
fchillen , en niet volkomen van eenerley
meening zyn , de Wetenfchap met eenpa-
rige krachten bevorderen , en haren wasdom
en voortgang vermeerderen konnen. Vor- ^{Hoe de}
ders leert men hier uit, wat voor luiden het ^{Zintwis-}
zouden zyn, welke met zintwiften omgaan, ^{ters zul-}
of het gefchil van verfcheide meeningen ^{len ge-}
willen onderzoeken. Zy moeten fcherpzin- ^{fteld zyn,}
nigheids genoeg bezitten , om de zaken ter
dege in te zien , oprechte liefde tot de
waarheid hebben, als dat het hen even veel
is, aan welke kant dezelve gevonden word,
en geene afkeerige neigingen tegens die gee-
nen, welke van een ander gevoelen zyn, in
zich voeden. Voor 't overige openbaart het ^{Hoe het}
zich , zo als 'er de fcherpzinnige Gods-ge- ^{Systema}
leerde *Faquelot* van geoordeelt heeft , dat ^{Harmonia}
het *Systema Harmoniae præftabilitæ* het geen ^{præftabi-}
zy , 't welk met de Bevattingen , die wyteld ^{lita ge-}
van het Lichaam en de Ziele hebben, over- ^{teld is,}
eenkomt. Ja het komt ook met de Grond-
waarheden overeen , en is het eenigfte ,

436 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 277. waar door men de Gemeenschap tusschen
 279. Ziel en Lichaam gantsch natuurlyk en ver-
 staanbaar kan bepalen. Want in het *Systema*
 van *des Cartes* bleef de Bepaling van de
 Kracht der Ziele in hare Bevindingen , en
 der Beweegingen in het Lichaam , welke
 ten dienste der Ziele geschieden , niet na-
 tuurlyk ; daarentegen in *het gemeene Systema*
Influxus physisi , kan men ze niet verstaan-
 baar bepalen.

Over §. 766.

Woe men §. 278. Men noemt een enkel Woord , aan
 bewyft , 't welk geene Bevatting toekomt. Daar is
 dat iets geene Bevatting , die aan een Woord toe-
 geen en- komt , wanneer het geene , wat men 'er van
 keld woord zegt , onmogelyk is. En daarom moet men
 zy. bewyzen , dat de voorbestemde Harmonie
 mogelyk is.

Over §. 767.

Oorzaak §. 279. Een ongebroken Order (*Ordo con-*
 der Order *tinuus*) maakt geene Noodzakelykheid uit ;
 in de Be- maar het is genoeg , dat ze geduurig voort-
 vindin- gaat , en gestadig d'eene verandering na d'an-
 gen. dere volgt. De Kracht der Ziele moet de
 dingen wel achtervolgende voorstellen , doch
 dit deert aan hare Vryheid niet. Want zo
 is 't ook met *het gemeene Systema Influxus*
physisi gelegen ; daar moet de Ziel insgelyks
 de dingen noodzakelyk bevinden , zo als ze
 geschieden , terwyl ze veranderingen in de
 Werktuigen der Zinnen voortbrengen. En
 dus is hier in geen onderscheid. Als in het
 eene Opstelzel ten opzichte van de Ziele
 eene

eene Noodzakelykheid is ; dan is ze ook in §. 279.
 het andere. Of ze nu van het Weezen der
 Ziele, gelyk in het *Systema Harmonia præsta-*
bilitæ, of van God, gelyk in het *Systema*
van des Cartes, of van het Lichaam, gelyk
 in het gemeene *Systema Influxus physici*, af-
 hangt, dat maakt in de Ziele geen onder-
 scheid. Derhalven kan men het *Systema Har-*
monia præstabilitæ niets voorwerpen, dat niet
 teffens de andere beide Opstelzels betreft.
 Doch 't heeft weinig te zeggen, dat men
 daarom voor een nadeel aan de Vryheid
 bezorgt is. Voor 't overige ziet men, dat
 'er des Cartes geen acht heeft op gegeven, ^{Waar des}
 hoe God den Loop der Natuur heeft ge- ^{Cartes}
 schikt, wyl hy onmiddelyk van God her- ^{niet acht}
 haalt, dat hy de Ziele tot hare Bevindingen ^{op ge-}
 telkens van nieuws moest bepalen. Wy ^{geven}
 staan eene bepaalde Waarheid van alle ge- ^{heeft.}
 vallige Geschiedenissen toe, zelfs van die,
 dewelke van de Wille der Menſchen afhan-
 gen, wanneer wy tegen de Socinianen zin-
 twiſten, gelyk als uit het *Collegium Contro-*
versiarum van *Museus* te zien is. En dus is
 'er niets in de weg, dat God aan de Ziel
 alle hare Bepalingen niet met eens had kon-
 nen geven, en daarom niet nodig heeft, aan
 haar in 't byzonder, d'eene na de andere te
 geven. Het laatste behoorden de Socinianen ^{Waarom}
 te beweerē, die de bepaalde Waarheid der ^{de Soci-}
 gevallige dingen van eeuwigheid af, en dat ^{nianen de}
 ze God in het Weezen der dingen heeft ^{voorbe-}
 voorgezien, ontkennen; en konnen daarom ^{stemde}
 volgens hunne Leeren, die de onze zyn te- ^{Harmo-}
 geniteld, *de voorbestemde Harmonie* tusſchen ^{nie niet}
^{toestaan}
 konnen.

§. 279. Ziel en Lichaam niet toestaan. Doch dit
 .280. is haar niet nadeelig, dat ze niet met de
 Dwaalingen der *Socinianen*, maar alleen met
 de Leeren der rechtgelovige Leeraars kan
 bestaan. Het zoude slecht voor haar zyn,
 als het tegendeel waar was. En ik zou de-
 zelve dan niet eens gewaardigt hebben om
 ze te bepalen.

Over §. 768.

Hoe
 naauw de
 voorde-
 stemde
 Harmonie
 met
 de na-
 tuurlyke
 Gods-ge-
 leerdheid
 ver-
 knocht
 is.

Waarom
 ze den
 Schryver
 niet als
 een Leere
 gebruikt.

§. 280. Ik heb met alle vlyt en naarstig-
 heid herinnert, dat *de voorbestemde Harmonie*
 tusschen Ziel en Lichaam geen plaats konde
 vinden, buiten zulk eenen God, als wy
 Christenen uit zyn geopenbaard woord ver-
 eeren, ten einde men 'er niet door aange-
 leid mogte worden, om dezelve voor eene
 Atheïstische Leere uit te kryten; dewyl my
 uit de Geschiedenissen der Geleerden ge-
 noegzaam bekend was, dat men in den be-
 ginne, als 'er van de Wysgeeren iets nieuws
 was voorgebracht, het zelve altyd voor
 Atheïstisch heeft uitgekregen, en dat men,
 byzonderlyk in de Metaphysica, geene
 Nieuwigheden, die van Wysgeeren afkom-
 stig waren, heeft kunnen verdragen. Maar
 dat ik niet raadzaam gevonden heb, de
 gantsche natuurlyke Gods-geleerdheid uit
 deze Harmonie af te leiden, gelyk het wel
 hadde kunnen geschieden, is geen andere
 reden geweest, dan dat ik zulk een gewich-
 tige Leere, als die van God is, op geene
Hypothesis of Onderstelling, die noch van
 allen niet aangenomen word, heb willen
 bouwen. Want ze niet alleen de *Materia-*
listen

lijsten en *Idealisten*, waar van de eersten maar §. 280; de Lichamen, de laatsten in tegendeel de Zielen voor bestaanlyke Weezens houden, verwerpen; maar ook onder die geenen, welke de Zielen en het Lichaam teffens voor een bestaanlyk Weezen houden, eenige het gemeene *Systema Influxus physici*, andere dat van *des Cartes* goedkeuren. Men moet de Leere van God op zulke gronden bouwen, die niemand kan in twyfel trekken, en die ons met de geenen, die ze willen in twyfel trekken, niet te verre in twist inwikkelen. En hier uit ziet men, hoe omzichtig ik my in het Bewys van God altyd gedragen, en mynen ernst genoegzaam getoond hebbe, zo dat het een onverantwoordelyke beschuldiging is, als men zich niet ontziet de luiden te overreden, als of ik door myne Leeringen in de Metaphysica gezogt hadde, den Leezer van God af te leiden, en tot Atheïstische Gedachten over te halen. Zekerlyk! men zoude nooit gelooven, dat iemand met zo grove en zwaare beschuldigingen zo vermetel kon zyn, daar het tegendeel zo klaar uit myne Schriften blykt; geelyk wy dan ook hier en daar gezien hebben, dat de byzondere Leeren, die ik beweert hebbe, zich daar door genoegzaam uyten, dat ze op eene byzondere wyze voor de Eere Gods yveren, en de Goddelyke Eigenschappen in eene gantsch ongemeene klaarheid daar stellen. Doch zo gaat het, wanneer men eerst een haat tegens iemand opvat, daar na uit de lastertaal van eenige Oorblazers de beschuldigingen vast stelt, en

Omzichtigheid des Schryvers omtrent het Bewys van God.

Klachten des Schryvers over het gedrag zyner Vyanden.

Oorsprong van 't zelve.

§. 280. ten laatsten in het Boek nazoeke, om iets toepasselyks daar in te vinden, als dan moet alles by een geraapt, en by het hair daar toe getrokken worden, om gronden tot bewys der beschuldigingen te vinden. Waar Liefde tot de Waarheid, Verstand, een goede Zin, en een redelyk Gemoed is, daar

Of men staat men zulke weegen niet in. Maar al
 uit Hypo- hadde ik ook uit de voorbestemde Harmonie
 theses of Gods Existenz, of Bestaanlykheid, en de
 Onder- overige Eigenschappen beweezen; zo had
 stellingen de Be- ik echter niets nieuws gedaan, maar enkel
 staanlyk- heid Gods het geene, wat anderen voor my reeds on-
 kan be- dernomen hebben. *By voorbeeld: Sturm heeft*
 wyzen, in zyne *Theosophia*, die de *Graaf van Met-*
ternich onder zyne Voorzitting als een *Dis-*
putatie verdedigt, Gods Existenz of Bestaan-
 lykheid uit het *Systema van des Cartes* bewee-
 zen; en in Engeland hebben verscheide be-
 roemde Mannen, in hunne Redenvoeringen,
 volgens de stichting van de geleerde en
 vroomen Wysgeer *Robertus Boyle*, tegers de
 Atheïsten en Spotters van den Godsdienst
 gehouden, ook deels in andere Schriften,
 uit Wysgeerige Onderstellingen beweezen,
 dat 'er een God zy. Of ik nu schoon niet
 gaarne zie, dat men het Bewys van de Be-
 staanlykheid Gods op natuurkundige Onder-
 stellingen bouwt, die somtyds noch zeer
 onzeker, en zelfs valsch zyn, inzonderheid
 wanneer men met Atheïsten te doen heeft,
 welke door niet genoegzaam gegronde Be-
 wyzen in hunne dwaaling meer versterkt,
 dan 'er van afgeleid worden; acht ik echter
 dit ondernemen niet ondienstig te zyn, voor

Des
 Schryvers
 gevoelen
 van 't
 zelve.

zo verre men daar uit kan bemerken, dat §. 280, de Onderstellingen naar geen godloos wee- 281. zen gelyken, noch de Werelds-gezinde ge- moederen daar toe kunnen verleiden, en men buiten dit verplicht is, alle de Ken- nisse zo te gebruiken, dat wy 'er tot God door kunnen aangeleid worden.

Over §. 769.

§. 281. Dat de Bevindingen eene Gelyk- Gelyk-
vormigheid met de dingen, die wy bevin vormig-
den, hebben, is de Leere van de wilkeuri heid der
ge *Idcën* of Denkbeelden, waar toe de on- Bevin-
duidelijke Bevindingen aanleiding gegeven ding-
hebben, tegengesteld. Namentlyk, *des Car- de We-*
tes en de beroemde *Bayle* met andere Aan- reld.
hangers geven voor, dat God zekere Be- Het ge-
vindingen met zekere Veranderingen in de voelen
werktuigen der Zinnen wilkeurlyk ver- der Car-
knocht hadde, volgens het *Systema causarum* tesianen
occasionalium, waar in de Bevindingen op een omtrent
wilkeurige wet steunen, namelyk dat deze het zelve,
of eene andere zou ontstaan, na dat deze
of een andere Verandering in de werktuigen
der Zinnen voortgebracht, en tot in de
Harssenen is uitgestrekt. Dewyl dienvol-
gens de Bevindingen in de Ziele deswegen
enkeld ontstaan, om dat het God zo heb-
ben wil; zo meent men, dat God met
ieder Verandering, die in het Lichaam
voortkomt, in de Ziele had kunnen ver-
knochten, wat hy gewild hadde. Derhal-
ven staat men hier verders niets toe, dan
inzichten, waar na zich God komt te
schikken; gelyk dan ook bekend is, dat *des*

442 V. HOOFDSTUK, VAN HET

- § 281. *Cartesianen* aannemen, de Zinnen aan de
 282. Miesch enkeld tot onderhouwing en bewaa-
 ring des Lichaams gegeven te zyn, en daar-
 om ook God de Bevindingen, of Denkbeel-
 den in de Ziele van de Veranderingen in de
 werktuigen der Zinnen daar na geschikt te
 hebben. Dus hadde God al zo ligt kunnen
 maken, dat ons het zuure zoet, en het
 zoete zuur smaakte, dat ons de smart aan-
 genaam was, enz. gelyk als nu het tegen-
 deel plaats vind. Maar gelyk dit met het
 noodzakelyke en onveranderlyke Weezen
 der dingen, of haar Innerlyke Mogelykheid
 voor het Goddelyke Raads-besluit, geenzins
 overeenkomt; zo is 't ook tegens de On-
 dervinding strydig, niet alleen, wanneer wy
 door de Vergroot-glazen het onduidelyke
 duidelyk maken (§. 772. *Met.*), maar ook,
 om dat wy tegenstrydige voorbeelden in de
 Natuur vinden, welke met de schikking der
 Bevindingen, volgens d'Inzichten geheel
 niet overeenkomen. *By voorbeeld*: Waarom
 smaakt het Vergift zoet, dat men 't in de
 slyzen van zuiker niet kan onderscheiden
 en daar door evenwel om 't leven gebracht
 word? In 't voorgaande (§. 276.) heb ik
 reeds getoond, hoe men het *Systema van*
des Cartes met de Waarheid kan overeen-
 brengen.

Het ge-
voelen
van den
Schryver.

Over §. 770.

Waarom
de Ziel
niets van
de Be-
ginzelen
voorstelt.

§. 282. Men mogte zeggen, dat de Licha-
melyke dingen haar oorsprong uit de Een-
voudige hadden; dus moesten de Bevindingen deze mede voorstellen, wanneer ze
een

een gelykvormig Beeld van de dingen zyn §. 282.
 zouden: Maar daar op kan men ligtelyk 283.
 antwoorden. De Eenvoudige dingen zyn
 van onze Zinnen zo verre verwydert, dat
 wy dezelve daar door niet kunnen bereiken,
 noch door ons Vernuft ontwarren. Derhal-
 ven moeten ze ook in de Ideën of Voorstel-
 lingen der lichamelyke dingen zo diep ver-
 borgen leggen, dat 'er de Ziel niets van
 waarnemen, noch 'er iets door het Vernuft
 van kan ontwarren. Dienvolgens, gelyk ze
 zich in de veranderingen in de werktuigen
 der Zinnen op geene duidelyke wyze af-
 beelden, zo dat men 'er iets, dat eene on-
 middelyke werking van dezelve aantoonde,
 van kon onderscheiden, zo kan men 'er ook
 in het Beeld, dat 'er zyne gelykvormigheid
 mede heeft, niets duidelyk noch klaar van
 waarnemen, moettende het alles in de groot-
 ste duisterheid blyven.

Over §. 771. & seqq.

§. 283. Het geen hier van de onduidelyk- Verkla-
 heid der Bevindingen of Voorstellingen van ring der
 de Lichamelyke dingen gezeid word, ver- onduide-
 krygt geen klein licht, wanneer wy in de lykheid
 Natuurkunde verscheide dingen, daar wy omtrent
 alleen eene onduidelyke bevinding van heb- de be-
 ben, duidelyk trachten te bepalen. Dier- vinding-
 gelyk voorbeeld hebben wy van de Koleu- Voor-
 ren, waar van wy op 't minst in 't alge- beeld.
 meen weten, wat in de Lichamen, daar
 wy ze in te zien krygen, voorgaat, hoewel
 wy haare byzondere soorten noch niet t'ee-
 nemaal veritaanlyk kunnen bepalen. Noch
 een

§. 283. een ander *voorbeeld*, waar omtrent men ligt-
 ter, zonder wetenschap te bezitten, kan
 zien, hoe eene onduidelijke Bevinding van
 een gantsch byzondere soort voortkomt,
 indien wy d'andere dingen van verscheidene
 soort niet meer kunnen onderscheiden, be-
 geerende; zo vinden wy een in de Vermen-
 ging der Verwen, en het Gedruis der Zee.
 Wanneer men twee droge Verwen onder
 malkander vryft; dan worden maar kleine
 stofjes van tweederley soort onder malkan-
 der gemengt, en evenwel komt 'er eene
 Kolor uit, die van beiden geheel onder-
 scheiden is, en volgens de schyn geene ge-
 lykvormigheid met het vermengde heeft.
 Ondertusschen, als men een Vergroot-glas
 neemt, om te zien, wat men dan in de
 t'zamen-gemengde Verwen gewaar word;
 dan ziet men niets anders, dan enkele Stof-
 jes van verscheidene Koloren by malkan-
 der leggen, waar van men geen met bloote
 oogen alleen kan kennen. Het Gedruis der
 Zee ontstaat uit het kletzen der Golven,
 door de Storm-winden veroorzaakt, en dus
 bestaat het uit het geluid, 't welk door de
 enkele golven verwekt, en gehoord word,
 zo dat wy het een van 't ander niet kon-
 nen onderscheiden, voor zo verre het van
 deze of geene golf ontstaat. Ik zoude hier
 noch veel nutte dingen, die ons tot de Ken-
 nisse der Natuur dienstig waren, kunnen
 bybrengen; maar ik zal 't tot een ander
 plaats uittellen, mits ik my voor deze rei-
 ze niets anders heb voorgenomen, dan te
 toonen, dat myne Leeren gegrond, niet
 ge-

Het
 tweede
 voor-
 beeld in
 't byzen-
 der.

Het der-
 de voor-
 beeld.

Voorne-
 men des
 Schry-
 vers.

gevaarlyk , maar flichtelyk , in de Weten-
 fchappen nut , en tegens die my verdachte
 dwaalingen gefield zyn ; daarentegen dat 'er
 noch zeer veel nuts uit te vinden zy , indien
 men zich om de Metaphyfica of Hoofd - we-
 tenfchap tracht verdiend te maken , zo dat
 men niet nodig heeft de tyd met onnutte
 ftrydigheden door te brengen , waar door ,
 helaas ! niets dan ergernis gegeven , en veel
 goeds verhinderd word.

§. 283.
 284.

Over §. 774.

§. 284. Dat de Voorftellingen der dingen
 in de Ziele , welke in onze Werktuigen der
 Zinnen werken , in dezelfde Tyd , met het
 geen in de Wereld buiten de Ziele voor-
 gaat , gefchieden , is in ieder Opftelzel toe-
 getaan ; maar in het *Systema Harmonia pra-*
stabilitate inzonderheid aan te merken , en uit
 de gefteltheid der Voorftellingen en des
 Tyds te bewyzen , op dat men de mogelyk-
 heid van 't zelve niet in twyffel trekke , ver-
 moedende , dat in de Ziel iets vroeger of
 laater , dan in de Wereld , mogte gefchie-
 den , waar toe ik 't ook (§. 775. *Met.*) ge-
 bruike. Ondertuffchen , of fchoon dit Be-
 wys algemeen is , zynde het zelve niet in de
 voorbestemde Harmonie , maar enkel in de
 Bevattingen , welke wy van de Bevindin-
 gen en de Tyd hebben , en die in alle Op-
 ftelzelen dezelfde blyven , gegrond , gevolg-
 lyk ook in ieder Opftelzel plaats vindende ;
 kan men 't echter noch op een andere wyze
 in de overige Opftelzelen betoogen , zo als
 't een iegelyk aanftonds bemerkt , als hy
 over-

wat om-
 trent de
 Bevin-
 dingen in
 de Ziele
 en het
 Lichaam
 ter zel-
 ver tyd
 gefchied.

§. 284. overweegt , dat in het Opstelzel van *des*
 285. *Cartes* God , en in dat van *Aristoteles* het
 Lichaam de Ziel bepaalt, om de Bevindingen voort te brengen , zo dra de Verandering in de Werktuigen der Zinnen voortkomt.

Over §. 776.

Waarom
 de Veranderingen
 in het
 Lichaam
 en de
 Ziele te
 gelyk geschieden.

Zwaarigheid in
 het *Syste-*
ma In-
fluxus
physici.

Hoe de-
 zelve op-
 geloft
 word.

§. 285. Ook is in het *Systeema van des Car-*
tes klaarblykelyk , dat 'er de Bevindingen
 in de Ziele oogenblykelyk zyn moeten , zo
 dra de Verandering in de Werktuigen der
 Zinnen geschied , en dat de Beweëging in
 het Lichaam terstond met de Wille der Ziele
 volgt , terwyl God in beide gevallen da-
 delyk de Ziele tot de Bevinding en het
 Lichaam tot de Beweëging , zo dra de Ver-
 andering in de Werktuigen der Zinnen en
 de Wil voortkomen , bepaalt: Maar in het
Systeema Influxus physici schynt 'er eenige
 zwaarigheid te zyn , dewyl de Beweëging
 der vloeibare Stoffe of Levensgresten in de
 Zenuwen eerst uit de Voeten na de Harstie-
 nen toe moet overgaan , eer dat ze de Ziele
 tot hare Voorstellingen kan bepalen , en
 zich weder uit de Harstienen tot in de Vo-
 ten moet beweegen , eer dat de Beweëging
 van dezelve op de Wille der Ziele kan vol-
 gen. Doch dit is een zwaarigheid, die niet
 veel in heeft ; wordende dezelve ligtelyk
 door de schielyke Beweëging der vloeiba-
 re Stoffe in de Zenuwen opgeloft. Alzo wy
 bevinden , in de Natuur , *by voorbeeld* , om-
 trent de Zwaarte en het Licht , veel schie-
 lykere Beweëgingen , dan in ons geval ,

nodig te zyn. Voorders vereischt het ook §. 285. de redelykheid, het zelve aan te merken, 286. dewyl deze zwaarigheid, als 't eene was, Redelykheid des zich mede by de overige Opstelzelen zou schry- opdoen, wyl men doorgaans de Veran- vers. dering in de Harffenen tot een grond-stelt van het geene, waar mede voornamentlyk de Veranderingen der Ziele overeenstemmen.

Over §. 777.

§. 286. Dat de Ziel, al was 'er ook geene Of de Wereld bestaanlyk, alles buiten zich zoude der Li- kunnen zien, is een Gevolg uit de Opstel- chamen zelen van *des Cartes* en van *Leibnitz*, 't welk de din- echter in het gemeene van *Aristoteles* geen gen bui- plaats vind. Dienvolgens behoeft men 't zoude niet als eene byzondere Dwaaling aan te konnen halen. Wanneer men de Opstelzelen zel- zien. ve wederlegt heeft, valt dit mede weg. Doch ik zie ook niets gevaarlyks, dat 'er uit zou konnen volgen. Want daar door aan de Idealisten geenzins toegestaan word, dat de Wereld niet waarlyk bestaanlyk zy. Een iegelyk is bekend: *A posse ad esse non valet consequentia*, of, daar uit, dat iets mogelyk is, volgt niet, dat het waarlyk is. Onderuiffchen heb ik reden gehad, om het zelve hier aan te merken. Wy vinden dat *des Cartes* in zyne *Meditationes* zich benaartigt den *Malebranche* is zelfs op de gedachten geval- *Waarom den Schryver* heeft tegen de Idealisten te bewyzen, dat deze de Lichamen waarlyk bestaanlyk waren. En vraag voor- *Malebranche* is zelfs op de gedachten geval- brengt, len, als of men 't niet konde bewyzen, gevende dus een soort van openbaring aan, waar

§. 286. 448 V. HOOFDSTUK, VAN HET

287. waar door 'er God ons van verzekerde. De *Cartesianen* handelen gemeenlyk, dan in de Natuurkunde, dan weder in de Boven-natuurkunde, van deze Vrage, of de Lichamen waarlyk bestaantlyk zyn. Op dat ons nu dit van verstandige en geleerde Luiden niet vreemd schyne; zo heb ik aangewezen, wat zy 'er voor reden toe hebben. Want ik ben nooit van gevoelen, dat men het geene, wat ons na onze Bevattingen en Onderstellingen wonderlyk voorkomt, belachen en anderen belachelyk moet voorstellen, inzonderheid wanneer wy niets ongerymds bewyzen konnen, en wanneer het uit de Meeningen van anderen, die wy niet bekwaam zyn te wederleggen, noodzakelyk vloeit. Wy hebben immers meerdere Voorbeelden, dat men de Waarheid uit zulke reden belacht heeft: gelyk de ronde gestalte der Aarde, en de Menschen, die de voeten tegen ons keeren, klaarblykelyk bewyzen. Ik laat staan de opwerpingen, waar door men het *Systema van Copernicus* in de Starrekunde getracht heeft belachelyk te maken.

Inborst
des Schry-
vers.

Hoe de
waarheid
dikwils
belacht
word.

Over §. 778.

Veran-
deringen
in het
Lichaam
door de
Bevin-
dingen
der Ziele
voortko-
mende.

§. 287. Het geen hier aangaande de Veranderingen in het Lichaam, als 'er Bevin-
dingen in de Ziele ontstaan, gezegd word,
vind in ieder Opstelzel plaats: zo als wy
diergelyke denkingen by *des Cartes* en zyne
Aanhangers, ook by andere Natuurkundig-
gen, die het *Systema Influxus* aannemen, ja
zelfs by de *School-wyzen* vinden. Het on-
derscheid

derscheid bestaat enkeld daar in, dat wy in §. 287. het *Systema Harmonia præstabilita* aannemen, dat de Beweegingen der Levens-geesten of vloeibare Stoffe in de Zenuwen, die met de Wille der Ziele overeenkomen, ontstaan uit de Beweeginge, welke door den indruk in de uiterlyke Zinnen in de Harssenen verwekt is, gelyk als de Ziel tot haar Willen van de Bevindingen 'aanleiding neemt; daarentegen in het gemeene *Systema Influxus phisici* de Levens-geesten niet eerder uit de Harssenen in de Spieren vloeijen, tot dat ze van de Ziele daar heen bepaald worden, en in het *Systema van des Cartes* zulks niet eerder geschied, voor dat ze God bepaalt, gelyk het voorheen getoonde onderscheid een iegelyk de zaak openbaart. Ondertusschen ziet men, dat 'er ten gevalle van het *Systema Harmonia præstabilita* niets in het Lichaam verdicht word, dat niet mede in andere Opstelzelen plaats vind, ja zelfs in de Natuurkunde verklaart word, als men aan geen van hen denkt. Wien het wonderlyk voorkomt, wat 'er van de Veranderingen in het Lichaam by de Bevindingen en vrywillige Beweegingen gezeid word, dien schynt het daarom maar vreemd te zyn, om dat hy in de Schriften der Natuurkundigen niet ervaren is. Wil ook iemand de Levens geesten en de vloeibare Stoffe der Zenuwen verwerpen, en de zaak anders bepalen, by voorbeeld, door *Oscillationes fibrillarum nervearum*, of ook door beide, zo als *Melanchton* in zyn Boekje *de Anima*, reeds gedaan heeft; die zal 'er in geen *Systema* weder aanstoet toe

Nodige
Aanmer-
king.

Waarom
het som-
mige wonder-
lyk
schynt,
wat hier
beweert
word,

§. 287. vinden , indien hy maar de verandering in
 288. de Harffenen , zonder welke door de erva-
 ring geene Bevinding voorgaat , niet komt
 te loochenen. Ondertuffchen heeft men gee-
 ne reden , de *Spiritus animales* of Levens-
 geesten uit de Wysgeerte en Geneeskonst
 te verbannen. Men leeze met aandacht,
 hoe ze de Geleerde Genees-Heer tot Franc-
 foort aan de Mayn, de Heer *D. Burggrave*,
 in zyne *Commentatio Medica de existentia spi-
 rituum nervosorum* verdedigt ; dan zal men 'er
 volkomen van overtuigt worden.

Over §. 780.

Waar 't
 op aan-
 komt ,
 om het
Systema
Harmonia
præ-
stabilita
 om verre
 te wer-
 pen.

Wat de
 meeste
 zeldzaam
 schynt.

§. 288. Het geene hier gezeid word , is
 weder een Gevolg uit het *Systema Harmonia*
præstabilita, 't welk men moet toestaan, zo
 dra men dat komt aan te nemen. En daar-
 om kan men 't voor geene byzondere dwaal-
 ling houden. Want wie dat , als den
 Grond , om verre werpt , die heeft dit met
 een om verre geworpen , zonder eene by-
 zondere moeite daar toe te gebruiken. Ook
 is 't eene vergeeffche arbeid , over het gee-
 ne , wat uit eene Onderstelling noodzakelyk
 volgt , en uit dien hoofde van de ander , die
 de Onderstelling verdedigt , word aangenomen,
 in 't byzonder te willen twisten. On-
 dertuffchen kan men niet loochenen, dat dit
 het geene is , wat de meesten het onge-
 woonste voorkomt , en ik kan zelfs niet
 loochenen , dat my te dier tyd , toen ik
 noch gewoon was na myne onduidelyke Be-
 vattingen te oordeelen, het zelve zelfs won-
 derlyk voorkwam, en het *Systema Harmonia*
præ-

præstabilitæ verachtelyk maakte. Maar dit §. 288. fchynt ons maar vreemd te zyn, dewyl wy zulk een wonderbaarlyk Schepzel, als het Lichaam in het *Systema Harmoniæ præstabilitæ* zyn moet, meenen niet gezien te hebben, en het ons onbegrypelyk voorkomt, hoe het Lichaam zulk een konstig Werk konde zyn. Derhalven, zo zich iemand aan dit Punt vasthouden, en het *Systema* zelfs daar door wilde om verre werpen; die behoorde te toonen, dat het Lichaam onmogelyk zulk een konstig Werk, als 'er toe vereischt word, konde zyn. De Schran-vermaarde *Bayle* zag volgens zyn schrande-derheidheid, die hy bezat, zeer wel, dat het daar^{van Bayle.} op aan kwam, en hield het voor iets onmogelyks, maar niet, dewyl hy kon bewyzen dat het onmogelyk zy, maar alleen om dat 't voor hem onbegrypelyk was: 't welk echter niet volftrekken kan om iets voor onmogelyk te houden. De fcherpzinnige *Ja.*^{Het Oordeel van Jaquelot.} *quelot* twyfelde niet, of God was machtig zulk een konstig Werk te vervaardigen, en stond zeer gaarne toe, dat het mogelyk zy: doch echter zal niemand met eene volftrekte duidelykheid kunnen betoogen, of het mogelyk dan of 't onmogelyk zy. De be-^{Het Oordeel van Fontenelle.} roemde *Fontenelle* heeft zeer wel geoordeelt, dat zulk een Werk voor ons Verftand altoos te verheven is. Ondertuffchen is 't aan het *Systema Harmoniæ præstabilitæ* te minder nadeelig, terwyl men anders niet kan inbrengen, als dat het Lichaam een Werk van een oneindige Kennis, Wysheid, en Macht Gods zoude zyn, in zo verre dit *Systema* zou.

§. 288. zoude doorgaan , en zyne rechtmatigheid hebben. Doch ik geloove , dat indien wy 'er anders niets tegen hebben , deze zorg de minste behoorde te zyn , die in der daadt uit een twyfel aan de Kennis , Wysheid , en Macht Gods ontstaat , dewyl wy dezelve onnaspeurlyk bevinden. Want God moet ja in zyne Werken onnaspeurlyk bevonden worden. Derhalven kan men ook van my niet eischen , dat ik de Mogelykheid van zulk een konstig Werk zou volkomen betoogen en bevattelyk maken. Het is genoeg , dat ik in 't vervolg eenigzins toone , hoe dat het geene , wat ons in den beginne zo vreemd voorkomt , de Krachten des Lichaams niet te boven gaat. , Daar na is aan te merken , dat wy ons ook maar inbeelden , als of het Lichaam volgens het *Systema Harmoniae praestabilitae* vry wat konstiger , dan in de overige Opstelzelen , behoorde te zyn. Want wy in 't vervolg zullen zien , dat het zelve volgens ieder *Systema* een onbegrypelyk Konst-werk eens Scheppers van oneindige Kennisse , Wysheid en Almachtigheid zy , en het meeste , wat men volgens het *Systema Harmoniae praestabilitae* omtrent het Lichaam moet toestaan , ook in de overige Opstelzelen , gevonden worde. Maar wat 'er voor een Konst voor uit vereischt word , om het *Systema Harmoniae praestabilitae* plaats te doen vinden , zullen wy in 't vervolg zien , en het zal zich openbaren , dat dit Konst-werk volgens het *Systema Harmoniae praestabilitae* wat meer , dan volgens de overige , in 't oog valt.

Over

Over §. 781.

§. 289.

290.

§. 289. Ik heb hier het geene, wat iemand ^{waarom} omtrent het *Systema Harmoniae praestabilita* ^{den} kan aanstotelyk voorkomen, met zo leven- ^{Schryver} ^{de} ^{ie-} ^{ge-} ^{wer-} ^{pingen} ^{levendig} ^{voorstelt} ^{Rede-} ^{lykheid} ^{des} ^{Schry-} ^{vers} ^{vers} dige verwen afgeschildert, als of ik 'er zelfs inwerpen had tegen te maken. Want het is my om de Waarheid te doen, en daar om houde ik niets verborgen. Daar is my niet aan gelegen, of men dit *Systema* voor waarschynlyker, dan een ander houdt, en daarom heb ik de overige beide zelfs verbeterd, op dat 'er geen vooroordeel tegens de Waarheid uit ontstaat, en ik ben niet alleen te vreden, maar raade ook zelfs, dat zich iemand by een van de twee overige Opstelzelen houde, of geen van allen aanneme, in zo verre hy meent, aan het *Systema Harmoniae praestabilita* iets aanstotelyks te vinden, 't welk een invloed in den Godsdienst of deugdzamen Wandel mogt hebben, al- schoon ik voor myn Persoon niet het min- ste, dat my in deze beide stukken kon na- deelig zyn, daar omtrent zien kan. Maar een ieder moet zich in zulke gevallen na zyn smaak reguleeren. Het Verstand laat zich niet gebieden, en Verstandige worden niet quaad, al is men juist met hen van een en het zelfde gevoelen niet.

Over §. 782.

§. 290. Gelyk ik in de overige Opstelze- ^{Waarom} ^{den} ^{Schryver} ^{het} ^{Syste-} ^{ma} ^{Har-} ^{monia} ^{vond} len zo veel Recht gegeven heb, als ik im- mers heb kunnen doen, op dat ik zelfs, na die door my bevestigde gronden, weinig

F f 3

§. 290. vond daar aan uit te stellen, 't welk ik oordeele met de oprechtheid van een Wysgeer over een te komen; zo kan men my ook niet qualyk nemen, dat ik aan het *Systema Harmoniae praestabilitae* het zelfde Recht toesta. Want terwyl 't niemand word opgedrongen, maar aan ieder een vry staat, daar van na zyn believen te oordeelen; zo zullen ook die geenen, welke het niet aannemen, maar verwerpen, voor zo verre reden hebben met my te vreden te zyn, dat zy 'er door in staat gesteld worden, om met een grooter schyn daar van af te wyken. Ik heb altyd geoordeelt, dat men niet eerder iets met reden kon verwerpen, voor dat men 't volkomen verstaat, dewyl men anders uit misverstand reden verzint, die 'er niet zyn, en dikwils ook wel zonder reden verwerpt, wat men met goede reden verwerpen kon. Ik weet ook, dat verscheide, die zich te voren geen bevassing van dit *Systema* konden maken, het zelve naderhand hebben leeren verstaan, alshoon zy het niet aangenomen hebben, en wy zyn echter zo goede Vrienden gebleeven als voorheen, toen zy het verwierpen, om dat zy 't niet verstaan konden.

Over §. 783. & seqq.

§. 291. Wat 'er van het Eindige Weezen der Ziele, en haar veranderlyke Staat gezeid word, vind in alle Opstelzelen plaats, wyl het enkeld de Kracht aangaat, waar door de Ziel de *Ideam* of Voorstelling van de Veranderingen, die zich in haar Lichaam door den

Waarom
de veran-
derlyke
staat der
Ziele,
omtrent
alle de
Opstel-

den indruk in de uiterlyke Zinnen openba- §. 291.
 ren, voortbrengt. En daarom is het ge- zelen, op
 schied, dat de Heer *Thümmig* den verander- een en
 lyken staat der Ziele na myne Gronden in dezelfde
 zyne *Institutiones Philosophiæ* bepaalt, zon- wyze be-
 der zyne gedachten op eenig van de Opstel- paald
 zelen, die men tot Bepaling der Gemeen- word.
 schap tusschen Ziel en Lichaam verzonnen
 heeft, te slaan. Dewyl wy aan deze Kracht
 niets verder toeëigenen, dan wat de On-
 dervinding leert; zo dient ze ook in ieder
 Opstelzel plaats te vinden. Want het on-
 derfcheid, 't welk zich, volgens de ver-
 scheidene manier van te bepalen, hoe de
 Ziel en het Lichaam in malkander werken,
 kan openbaren, bestaat enkeld daar in, uit
 wat reden deze Kracht tot die of die soort
 der Bevinding in 't byzonder bepaald word;
 want omtrent de Regel, waar na ze bepaald
 word, komt men bykans overeen. Een ie-
 der stelt vast, dat het geschied na de Ver-
 anderingen, welke in het Lichaam door den
 indruk in de uiterlyke Zinnen voortkomen.
 Op zulken wyze vervallen doorgaans de on-
 gerymde Gevolgen, welke men meent
 daar in te gronden, als of zich volgens het
Systema Harmoniæ præstabilitæ Bevindingen
 in de Ziele konden openbaren, zonder dat
 'er eene Verandering in het Lichaam voor-
 ging, of dat de Bevinding der Ziele anders
 konde zyn, als het de Verandering in het
 Lichaam medebrengt.

Over §. 786.

§. 292. Wat hier van de Grond, dien de ^{Waarom}
 Ff 4 Ver- de veran-

§. 292. Veranderingen der Bevindingen hebben, ge-
 dering der Be-
 vindin-
 gen in al-
 le Opstel-
 zelen ee-
 nerley
 grond
 heeft.

Het ge-
 voelen
 van des
 Cartes.

De Mee-
 ning van
 Leibnitz.

zeid word, gaat in ieder Opstelzel door; en
 is derhalven iets wonderlyks, wanneer men
 uit die reden het *Systema Harmoniae praestabi-*
litae wil verdacht maken, als of 'er Atheïs-
 ty achter schulde. Want stelt met *Aristo-*
teles, dat de Ziel geene Voorstelling van
 lichamelyke dingen in de Wereld, die rond
 om het Lichaam zyn, hebbe, dan dat ze
 door de Kracht des Lichaams bepaalt word,
 om dezelve voort te brengen, en een ieder
 verbeelde zich de aart en wyze, hoe het ge-
 schied, zo als hy wil: wanneer hy dan zeg-
 gen zal, waarom ik nu deze zake zie, daar
 ik voorheen een ander zag? *by voorbeeld*,
 een Regenboog, daar ik kort te voren maar
 Wolken zag; zo kan hy geen andere reden
 geven, dan dat dit in de Natuur geschied,
 en de Voorstelling in de Ziele eene gelyk-
 vormigheid heeft met het geene, wat 'er in
 de Natuur voorgaat, doch zy 'er zich zo
 veel van voorstelt, als door de stand van
 haar Lichaam in de Wereld, de dingen daar-
 in de Zinnen aandoen. De zaak is zo klaar,
 dat niemand het minste in twyfel kan trek-
 ken, terwyl niet het minste word aangeno-
 men, dat door de geduurige ondervin-
 ding niet blykbaar is. Gelyk nu een iegelyk
 dit toestaan moet; zo heeft ook *des Cartes*
 aangenomen, God hebbe deze Wet ge-
 maakt, dat de Bevindingen in de Ziele zich
 na den staat des Lichaams, die door den in-
 druk in de Zinnen verkreegen word, zou-
 den schikken; en de *Heer van Leibnitz* heeft
 insgelyks in zyn Opstelzel niets anders kon-
 nen

nen onderstellen , dan dat de Ziel de voor- §. 292.
 stelling der Wereld na deze staat geduurig 293.
 veranderde. Beide hebben ze het moeten
 doen , op dat zich door hunne Opstelzelen
 niets mochte openbaren , dat strydig was
 tegens de Ondervinding. Derhalven heeft
 men geene byzondere wyze nodig, om te
 bepalen , waarom de Ziel de Bevinding van
 d'eene zake na de andere voortbrengt , als
 die men heeft in de Natuurkunde , waarom
 d'eene Geschiedenis in de Natuur na de an-
 dere volgt. Wie een schets van een Ge- Gelyke-
 bouw maakt, of het in een tekening voorstelt, nis tot
 maakt niets uit een andere reden , dan uit verklaa-
 die het dadelyk zo, en niet anders gebouwt ring die-
 word. Doch dit word daarom aangemerkt; nende.
 op dat men niet denken zou , als of men in Aanme-
 de Ziele byzondere Regelen van noden heb- king.
 be , waar uit men bepalen moeste, uit wat re-
 den 'er eene verandering in hare Bevinding-
 en voorgaat, en waarom dezelve op zulke
 en geen andere wyze voortkomt , dan die
 men in de Natuurkunde gebruikt, alwaar
 men de Veranderingen der dingen, die voor-
 gesteld worden , bepaalde. Dus blyft het,
 in dit geval, by de Natuurkunde, zynde de
 Bovennatuurkunde daar toe niet byzonder-
 lyk nodig.

Over §. 787.

§. 293. Wanneer Menschen , die gewoon Of men
 zyn in het oordeelen al te voorbarig te zyn, de Idea-
 hooren , dat de Idealisten ontkennen , de listen en
 Lichamelyke dingen in de Wereld buiten alle scha-
 de Ziele voorhanden te zyn ; dan besliten delyke
 heden

§. 293. ze ten eersten , dat de Natuurkunde daar
 zwarter door worde om ver geworpen ; en geen
 zou ma- zekerheid meer in de kennisse der natuurly-
 ken, dan ke dingen overblyve : want op zulken wy-
 ze zyn. ze kon zich een iegelyk eene Wereld ver-
 beelden, zo als hy wilde. Ik heb boven by
 de Bepaling der gemeene Opstelzelen , van
 de Gemeenschap tusschen Ziel en Lichaam ,
 getoont , dat ik niemand meer dan 't be-
 hoort te laste legge, maar uit liefde tot de
 Waarheid een iegelyk zo veel toetstaa , als
 't doenlyk is. Dit vereischt niet alleen de
 Liefde tot de Waarheid , en de Redelyk-
 heid ; maar zelf de Wysheid. Want of
 schoon eenige van gedachten zyn, dat men
 gevaarlyke Gezintheden niet zwart genoeg
 konde uitschilderen , om ze hatelyk te ma-
 ken , op dat zich niemand zo ligt liete
 verleiden ; ben ik echter niet volstrekt van
 dit gevoelen. Of ik schoon zeer gaarne toe-
 staa , en ook zelfs voor nodig oordeele , om ,
 wanneer lieden noch in die staat zyn , van
 te kunnen verleid worden , het Quade met
 levendige verwen af te maalen , ook het
 minste niet over 't hoofd te zien , waar uit
 men zyne afschuwelykheid zien kan , zo als ,
 ik genoegzaam , van de Ondeugden , ten
 opzichte der Deugd-oeffeningen , in de Ze-
 den-knnde getoond heb ; zo ben ik echter
 van gevoelen , dat men in dit geval aan gee-
 ne onwaarheden moet plaats geven , ook
 zelfs niet eens mede daar by nemen , wat
 twyffelachtig is , en waar over noch veel te
 twisten valt , om dat 'er namentlyk gevaar
 is, dat men de ongegrondheid der beschul-
 digingen

Eerste
 reden ,
 waarom
 men dit
 niet doen
 zoude,

dingen wat dieper inzielt, en dus aan ons Verstand of Oprechtigheid begint te twyfe- §. 299.
 len, en even daar door verleid word om
 het geene aan te nemen, wat men zich an-
 derzins niet eens zou gewaardigt hebben
 aan te zien. My dunkt dat dit geval mede
 onder die Regel behoort: *Non sunt facienda*
mala, ut inde eveniant bona, of, men moet
 geen quaad doen, om het goede daar toe te
 bevorderen. Behalven dat gewint men daar Tweede
 by ook niets by de geenen, die een dwaaling reden.
 voeden: want, als men hen voorwerpt,
 wat zy niet toestaan, ook niet durven noch
 kunnen toestaan; zo worden ze daar door
 niet alleen in haar dwaaling versterkt, maar
 ook in staat gestelt, om dezelve tegen de
 opwerpingen, grondig te verdedigen; en
 dit geeft by veelen, die geen behorige
 fcherpzinnigheid bezitten, een groot naden-
 ken, dat ze hun genegener worden, ja zelfs
 wel toestemmen. Doch wat inzonderheid De
 de tegenwoordige Stelling betreft, nament- Idealisten
 lyk, dat de *Idealisten* door hare Onderstel- brengen
 ling of Meening geene verandering noch in de We-
 de Bovennatuurkunde, noch in de Natuur- tenschap-
 kunde brengen, vervolgens ook alles in de pen geen
 overige Wetenschappen blyft, als 't nu is; nadeel
 blykt niet alleen uit het geene wat 'er in het toe.
 voorgaande Artykel gezeid is, maar andere
 hebben het mede erkend, onder welke my
 tegenwoordig *Robertus Green*, een Engels-
 man, te binnen valt, in wiens Natuurkunde
 ik meene deze Stelling uitvoerlyk geleezen
 te hebben, ter zelfder plaatse, daar hy de
Idealisten wydloopig wederlegt.

Over

§. 294.

295.

Grond
der Vra-
ge, of de
Dieren
Zielen
hebben.

Over §. 788.

§. 294. Deze Stelling breng ik ten dien einde by, om met meerder grond te kunnen oordeelen, of de Dieren ook Zielen hebben of niet; zynde dit een Vrage, waar over hedendaags sterk getwist word. Maar myn oogmerk is geweest, in myne Schriften van de Wysgeerte zo veel by te brengen, als men in de Kennisse der natuurlyke dingen van noden heeft, om een rechtschapen oordeel van alle opgeworpene vragen te kunnen vellen.

Over §. 789.

Of de
Dieren
Zielen
hebben.

Het
gevoelen
van des
Cartes.

Deszelfs
voorzich-
tigheid.

§. 295. Dat de Dieren Zielen hebben, is by de oude Wysgeeren voor een ontwyfelbare zaak aangenomen. Toen *des Cartes* het onderscheid tusschen het Lichaam en de Ziele aanwees, en zag, dat men de Beweegingen der Dieren, waar toe ze door den indruk in de uiterlyke Zinnen geleid wierden, uit de Konst-werktuiglyke Gesteldheid des Lichaams konde bepalen, ook buiten dat volgens zyn *Systema* de Ziel geene Bewegingen in het Lichaam voortbrengen, noch de Levens-geesten bepalen kan, om in de behoorlige Spieren te vloeijen; begon hy te twyfelen, of men de Dieren een Ziele kon toeichryven, om dat hy niet zag, tot wat einde zy in 't Lichaam zouden zyn, terwyl in het zelve alles buiten de Ziele geschieden kon. Volgens zyn inzicht was hem zekerlyk niet onbekend, dat dit noch geene Be- tooging was, waar door eene overtuiging ont-

ontstaat , mits hier onder de Gronden der 5. 295.

Waarheid mede de Onwetenheid komt , en wy echter niet kunnen ontkennen , wat ons onmogelyk valt om in te zien. Dus hield hy 't maar voor waarfchynlyk , en ftelde de befliffing tot een nader onderzoek uit.

Wie zyne Brieven geleezen heeft , dien zal niet onbewuft zyn , dat hy heeft toegestaan , de Dieren ook wel Zielen te kunnen heb-

ben. Zyne Aanhangers wierden ftouter en ^{Hoe zyne} vermetener als hy , beweerende , dat de ^{Aanhan-} Dieren geene Zielen , en dienvolgens ook ^{gers daar} geene Bevindingen hadden , namentlyk in ^{van afge-} die zin , daar men ze de Ziel in toeëigent , ^{weeken} als waar in het Voorftellingen zyn , waar ^{zyn.} door dezelve van de Lichamelyke dingen buiten haar , en van de Veranderingen in het Lichaam , door haar veroorzaakt , bewuft is.

Hoe ongerymt dit de geenen voorkwam , ^{Hoe on-} welke gewoon zyn de zaken maar ter loops ^{gelukkig} te befchouwen ; zo min konden ze tegen de ^{men te-} *Cartefianen* iets vorderen , als 't op 't zin- ^{gens de} ^{zelve} twiften aan kwam : Want men ontkende of ^{zintwift.}

het geene dat waar was , namentlyk dat de Veranderingen in het Lichaam alle konden gefchieden , zonder een Ziele daar toe nodig te hebben , of men befchuldigde hen van een gevoelen , daar ze gantsch geen deel aan hadden , namentlyk als of de Veranderingen in het Lichaam , door den indruk der Zinnen veroorzaakt , juift niet op die wyze als in het Lichaam der Menfchen voortkwamen. Met een woord , men fpeelde met hen de oude rol , die men noch hedendaags gewoon is te fpeelen , wanneer men meent , dat

§ 295. dat iemand iets voorbrengt, geheel anders luidende, als men 't eertyds geleerd heeft. Ondertusschen is 't zekerlyk waar, dat vermits wy van binnen in de Dieren niet zien kunnen, of ze Zielen hebben, noch die machtig zyn om ons te verklaaren, of ze zich het geene, wat in hunne Zinnen een indruk geeft, voorstellen, en bewust zyn van het geene, wat zy zich voorstellen, even als wy Menschen het malkander te kennen geven; dus blyven wy maar by de waarfchynlykheid, als wy het staande houden, en kunnen het geenzins betoogender wyze goed maken. Ondertusschen is de waarfchynlykheid zeer groot, want het Bewys is niet alléén in de *Analogie* of Gelykvormigheid der Schepzelen, als welke zoort van Bewys altyd zeer krachtig bevonden is, gegrond; maar ik heb ook reeds te voren de Mogelykheid van diergelyke Zielen in de Dieren beweezen. Derhalven, wyl hier de *Analogia* of Gelykvormigheid der Natuur der dingen by de Mogelykheid komt, zo zal niemand, die van de zaak naar behoren weet te oordeelen, kunnen ontkennen, dat dit Gevoelen de grootste waarfchynlykheid hebbe, die een valte toestemming kon verwekken, voornamentlyk by die geenen, welke in andere gevallen ondervonden hebben, hoe verre dusdanige waarfchynlykheid gegaan is, wanneer de zaak eindelyk zo verre gekomen is, dat men ze op eene betoogende wyze heeft leeren kennen. De Of men over deze vraag een twist be- vraag, of de Dieren een Ziele hebben of niet? Is van geene byzondere nuttigheid; en

en daarom zou 't een groote dwaasheid zyn, §. 295.
 veel twist daar over te beginnen. Voor my 296.
 mag 't iemand beweerén , of niet , ik zal ^{ginnen}
 een ieder by zyn gevoelen laten , en 'er my ^{moet.}
 ook niet aan kreunen , of hy my deswegen
 komt te verachten of lasteren , dat ik ou-
 de verlegene gevoelens weder koom op te
 halen.

Over §. 790.

§. 296. Wat hier bevestigt word , als of ^{Of de}
 in de Ziel geene Voorstellingen konden ge- ^{Ziel zon-}
 schieden , ten zy de Verandering in de Le- ^{der den}
 dematen des Lichaams zich gehoriger wyze ^{indruk in}
 kan openbaren , is eene zaak , die uit de on- ^{de uiter-}
 dervinding blykt , en dus door zich in geen ^{lyke Zin.}
 twyfel kan getrokken worden. Maar dewyl ^{nen iets}
 een Wysgeer bepalen moet , hoe het geene ^{bevindt.}
 geschieden kan , wat de ondervinding leert ,
 dat 'er geschied ; zo heb ik het zelve uit de
 Gemeenschap tusschen Ziel en Lichaam
 moeten bepalen. Hoewel het nu schynt ,
 als of deze vraag op verscheidene wyze ,
 volgens het onderscheid der verscheidene
 Opstelzelen , moest beslist worden ; zo kan
 men echter een algemeene Reden bybren-
 gen , als men het onderscheid der Opstelze-
 len , dat ik in 't voorgaande bepaald hebbe ,
 recht in ziet. Want het daarom meest ge-
 schied , dewyl 'er de Kracht der Ziele niet
 toe bepaald word , noch van het Lichaam ,
 om dat 'er niets in voorgaat , wat 'er toe
 vereischt word , noch in de overige Opstel-
 zelen van God , uit dezelfde reden , terwyl
 Hy volgens zyne ordentelyke Macht handelt.

Over

§. 297.

d 299.

Alge-
meene
Aanmer-
king.

Over §. 792. & seqq.

§. 297. Alles wat 'er nu van de Ziele be-
weezen word, heeft met de aart en wyze,
hoe de Gemeenschap tusschen Ziel en
Lichaam onderhouden word, niets te doen,
en vind derhalven in ieder Opstelzel plaats.
Men kan het zeer duidelyk uit des *Heere*
Professor Thümmigs zyne *Institutiones Philoso-*
phiae zien, als waar in hy de Leere van de
Opstelzelen der Gemeenschap tusschen Ziel
en Lichaam te verklaren, geheel afgezond-
dert heeft.

Over §. 806.

Waarom
den
Schryve,
de *Mon-*
des niet
aan-
neemt,
doch ech-
ter be-
paalt.

§. 298. Ik heb de reden al getoond, waar-
om ik de *Heer van Leibnitz*, omtrent het
geene, wat hy van de *Monades* leert, niet
byvallen kan. Ondertusschen zoek ik doch
zyne Meening te bepalen, op dat men
weete, wat hy eigentlyk daar mede heeft
voorgehad, en wel ten behoeve der Ge-
schiedenissen der Geleerden, en om valsche
uitleggingen te verhoeden, die tot dwaaze
Gevolgen aanleiding geven, als waar door
nooit iets goeds gesticht is.

Over §. 807.

Oor-
sprong
der In-
beeldin-
gen.

§. 299. Ik heb in 't voorgaande beweezen,
dat men in de Ziele wel veelerley *Facultates*
of Vermogens, doch echter maar een eeni-
ge Kracht vind, waar door het geene wat
door het verscheide Vermogen alleen moge-
lyk was, in haar uitgevoerd word. Der-
halven moet ik nu ook aanwyzen, hoe het
mo-

mogelyk is , dat uit de Kracht der Ziele , §. 299
 waar door zy zich de Wereld voorstelt , de
 Inbeeldingen kunnen voortkomen , doordien
 ik uitvoerig genoeg getoond heb , hoe het
 met de Bevindingen gelegen is. Ik heb be-
 weezen , dat in ieder Opstelzel diergelyke
 Kracht aan de Ziel moet toegeëigent wor-
 den , al is 't dat men hare Bepalingen tot de
 Bevindingen op verscheide wyze bepaalt ,
 als waar in eigentlyk het onderscheid der
 Opstelzelen bestaat. Nu leert zelfs de On-
 dervinding , en de daar uit getrokken Re-
 gelen der Inbeeldings-kracht (§. 238. *Met.*) ,
 dat de Inbeeldingen uit de Bevindingen ont-
 staan. Dus gebruikt men van buiten geene
 nadere Bepaling in de Opstelzelen , als waar
 in men onderstelt dat ze van buiten bepaald
 word. Ik weet wel , dat hier omtrent een
 twyfel uit de Wysgeerte der School-wyzen
 kon getrokken worden ; maar die zal zich
 van zelfs oplossen , wanneer wy tot de Be-
 paling van 't Verstand komen. Doch dit
 mag zyn , hoe het immers wil , 't is zeker ,
 gelyk ik reeds gezeid hebbe , dat de Inbeel-
 dingen uit de Bevindingen voortkomen , en
 de Stelling der genoegzame Grond vereischt ,
 dat het op een verstaanbare wyze geschiede ;
 want hoewel wy te voren uit de ondervin-
 ding een Regel bevestigt hebben , waar na
 men de Inbeeldingen , welke uit de tegen-
 woordige Bevindingen voortkomen , kan be-
 palen ; moet doch echter deze Regel ook
 haren grond of reden hebben , waar uit men
 verstaan kan , wanneer ze plaats vindt. En
 dit is het geene , dat ik hier zoek te hepa-

Metaphysica II. Deel. G g len;

466 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 299.
300.

len. Ik legge daar toe ten gronde, dat de Inbeeldingen zyn Voorstellingen van de voorledene staat der Wereld: het welk niemand kan loochenen, terwyl een ieder bekent, dat wy ons niets anders kunnen inbeelden, dan wat wy reeds bevonden hebben. Want alſchoon de Inbeeldings-kracht iets verdicht, zo brengt ze echter niets voort, dan wat reeds uit de bevondene dingen is t'zamengeſfeld. En dit was de reden, waarom men in de Ariſtoteliſche Wysgeerte beweert; dat 'er niets in het Verſtand zy, 't welk niet te voren in de Zinnen was geweest. Dit kan men behouden, als men 't zodanig bepaalt, dat alle Gedachten der Ziele uit de Bevingen haren oorsprong nemen.

Over §. 808. 809.

Onderſcheid tuffchen den Menſchen en God, ten opzichte der Kenniſſe van 't voorledene en toekomstende.

§. 300. Dat ik hier bewyze, de Kracht der Ziele, waar door ze zich de Wereld voorſtelt, behore zich niet alleen tot de tegenwoordige, maar ook tot de toekomstende en voorledene ſtaat der Wereld uit te trekken; zal ons daarom aangenaam zyn, dewyl wy ons daar door de Kennis van het Goddelyke Verſtand, voor zo verre het Weezen aller dingen, of de *Idea poſſibilium* in het zelve opgeſloten zyn, verligten. Want het geene, wat 'er in de Ziele, in 't algemeen beſchouwt, op eene onbepaalde wyze gevonden word, is beſtaanlyk in het Onzijdige Weezen, dat geene Bepalingen lydt, en daarom nergens toe byzonderlyk voor anderen bepaald is, zynde veel door het zelve mogelyk, zo als het de Bevatting van

van 't Oneindige medebrengt. Namelyk, §. 300.
 in de Ziele is oneindig veel mogelyk, maar 301.
 in haar, als een Eindig Weezen, teffens Onder-
 niet bestaanlyk; daarentegen in God is onein- scheid
 dig veel mogelyk, en teffens mede bestaan- tusschen
 lyk. By voorbeeld, in ons geval is 't mo- God en
 gelyk, dat de Ziel het een van de voorle- de Ziele.
 dene staat zo wel als het ander zich konde
 voortellen; maar wegens haar eindige of
 bepaalde Kracht geschied het niet dadelyk,
 en deswegen moet ze maar tot iets weinigs,
 naar mate van hare bekwaamheid, bepaald
 worden: Daar en tegen in God word alle
 voorledene en alle toekomende Staat der
 Wereld te gelyk voorgeteld, om dat zyne
 Kracht oneindig, en vervolgens tot geen ze-
 kers daar van bepaald is. Het moet ons al-
 len lief zyn, als wy in de Wysgeerte de
 getteltheid der Schepzelen zodanig u t schil-
 deren, dat ze ons tot een Spiegel der God-
 delyke volkomenheden dienen, mits wy
 weten, dat God dit inzicht by de Schepze-
 len gehad heeft, en eindelyk alle onze Ken-
 nisse daar toe verstrekken moet.

Over §. 812. 813. 814.

§. 301. Dat de Inbeeldingen mede een
 verandering in de Hartenen hebben, dier- De Inbe-
 gelyken door de Bevindingen in hen voort- beeldini-
 gebracht worden, is eene zaak, die men al- genge-
 langit geweten heeft, en geen nieuws, eerit- schieden
 van my verzonnen. Men zie de Boeken mede in
 maar na die van de Ziele handelen; dan zult de Hart-
 gy 't bevinden. Ook ondervinden het de tenen.
 Genees-Heeren genoeg, hoe de Phantasia

468 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 301. of Inbeeldings-kracht verdorven word, als
 302. in de Ziektens de Harffenen niet wel gesteld
 zyn. Derhalven heeft *des Cartes* ook aange-
 nomen, dat in de Harffenen de *Idea materia-*
lis van de Inbeeldingen zyn moest, indien
 in de Ziele de *Idea immaterialis* ontstaan zal.
 Derhalven is dit wat ik hier van de Inbeel-
 dingen in het Lichaam gezeid heb, een
 zaak, die op de Ondervinding steunt, en in
 elk Opstelzel aangenomen word. Dien het
 wat wonderlyk voorkomt, is in de Wys-
 geerte zeer onbedreven. Hy heeft noch ou-
 de noch nieuwe Schriften, van de Ziel in
 't licht gekomen, ooit geleezen, noch voor
 zich zelve op het geene gelet, wat de Erva-
 ring in dit geval leert. En daarom heb ik
 van de Inbeeldings-kracht en het Geheugen
 niets beweert, dat in elken Opstelzel van de
 Gemeenschap der Ziele met het Lichaam niet
 het zelfde kwam te blyven.

wien het
wonder-
lyk voor-
komt.

Over §. 815.

Waarom §. 302. Men kan de vrage, waarom de
 zich de Ziel zich voornaamlyk na den staat der Har-
 Ziel na fenen en Zenuwen schikt, in geen Opstelzel
 de Har- met zulk eene duidelykheid beslissen, dan
 fenen en zenuwen in het *Systema Harmonia praestabilita*, of het
 schikt. Opstelzel van de voorbestemde Harmonie
 Voor- tusschen Ziel en Lichaam. Doch echter vind
 rang, die het zelve in de overige beide Opstelzels
 hier om- mede plaats. Want in het *Systema Influxus*
 trent het Opstelzel *physici* word de Ziel door de fyne vloeibare
 van de Stoffe, die zich in de Zenuwen tot de Har-
 Harmo- fenen beweegt, bepaalt, en deze word door
 ni a pra- de Ziele weder bepaalt, om zich uit de
 stabilita Har-

Harffenen door de Zenuwen in de Spieren §. 302. te beweegen. Of, zo iemand met deze fy-
 ne Stoffe niets wilde te doen hebben, zo ^{voor de}
 dient hy echter in de vaste deelen der Ze- ^{andere}
 nuwen eene Beweeging toe te staan, die uit ^{Onder-}
 de Werktuigen der Zinnen tot in de Harffe- ^{stellingen}
 nen gebracht word, terwyl wy bevinden; heeft,
 en uit de Harffenen in de Spieren geleid
 word, terwyl wy een lid van het Lichaam
 beweegen; of hy moet het, gelyk *Melanch*
thon in zyn Boekje *de Anima*, beide me-
 malkander aannemen. En dus word in he-
Systema Influxus physici de Ziel door die in
 de vaste deelen voortgebrachte Beweeging
 der Zenuwen bepaalt, en deze word wedel-
 door de Ziele voortgebracht; of de Zenu-
 wen, en het vloeibaar Weezen in hen, bepalen
 de Ziele te gelyk, en worden door dezelve
 te gelyk weêr in beweeging gebracht: Doch
 men ziet echter niet, waarom 'er eigentlyk
 de Harffenen toe nodig zyn, ten zy dat men
 de Ziele haar plaats in dezelve toeëigent.
 In *het Opstelzel van des Cartes*, waar in God
 alle beide bepaalt, blykt het noch minder,
 waarom de Beweeging in de Harffenen no-
 dig is, als wy zullen bevinden, en die gee-
 ne, die zich in de werktuigen der Zinnen
 openbaart, niet volstaan zoude, en waarom
 de Levens-geesten uit de Harffenen in de
 Spieren moeten gaan, als 'er eene Bewee-
 ging op de Wille der Ziele zal volgen; in-
 dien men het eerste ten dienste der Inbeel-
 dings-kracht, en het andere uit die reden
 niet toestaat, dewyl somtyds uit de Bevin-
 dingen, zonder invloed der Ziele, Bewee-
 gingen

§. 302. gingen in het Lichaam ontstaan, die op geen
303. andere wyze werkstellig zouden kunnen ge-
maakt worden.

Over §. 816.

Waarom
sommige
Genees-
Heeren
op het
Materialis-
mus
vervallen
zyn.

Hoe de
Genees-
middelen
de Ziele
kunnen
dienstig
zyn.

§. 303. Dewyl de Genees-middelen de In-
beeldings kracht en het Geheugen verbete-
ren kunnen; zyn sommige Genees-Heeren
op het *Materialismus* der Ziele gevallen; als
of ze maar in eene fyne Stoffe, die zich in
de Harssenen en door de Zenuwen beweeg-
de, kwam te bestaan. Maar dewyl wy bo-
ven reeds gezien hebben, dat geene Stoffe,
zy mag zo fyn zyn als ze wil, denken kan;
zo vervalt dit ten eersten. Doch men kan
niet ontkennen, dat het in 't *Systema In-*
fluxus physici, waar in de Ziel door de Be-
weeging der fyne Stoffe in de Harssenen,
tot hare Bevindingen en Inbeeldingen be-
paalt word, best te zien is, hoe voordeelig
de Genees-middelen aan de Ziel zyn, en
hoe Ontsteltheid in de Harssenen eene ont-
roering in de Ziele veroorzaakt. In het *Sy-*
stema Harmoniae praestabilitae is de zaak van
groter nadenken, en kan van ieder een zo
ten eersten niet bemachtigt worden. Doch
wie zich voorstelt, dat, gelyk het mogelyk
is uit natuurlyke oorzaken, dat de *Idea*
materiales in de Harssenen kunnen verrukt
worden, en daar door onordentelyke bewe-
gingen in het Lichaam volgen, zo ook mo-
gelyk zy, dat een Ziel dit alles in dezelf-
de order als 't geschied zich voorstelt; dan
verliet men de zwarigheden, die zich in
den beginne, als men de zaak onduidelyk
over-

overweegt , en niet genoegzaam uit malkander §. 303.
 der ontwart , openbaren. Men moet de 304.
 Gelykvormigheid des Beelds in de Ziele ,
 met het geene , wat 'er geschiedt , gestadig
 voor oogen houden. Men hoeft ook des ^{Opwer-}
 wegen geen zwaarigheid te maken , dat de ^{ping}
 verrukte staat der Harsten door eenige ^{beant-}
 vrywillige Handelingen der Menschen ont- ^{woord.}
 staan kan ; want men even zo veel Vryheid
 aan de Ziele , omtrent hare Voorstellingen ,
 toestaat , als 'er vrywillige Beweegingen des
 Lichaams , waar door hare Raads-besluiten
 uitgevoerd worden , tot de Stellingen des
 Lichaams vereischt worden , waar door de
 Veranderingen in de werktuigen der Zinnen ,
 die anders geen plaats zouden vinden , ge-
 schieden ; en het geene , wat in het Lichaam
 uit deze kan voortkomen , volgt ook in het
Systema Harmoniae praestabilita in de Ziele ,
 overeenstemmender wyze , in hare Voorstel-
 lingen uit malkander.

Over §. 317.

§. 304. Het geen hier beweert word , ^{Of de}
 steunt op de *Veritas determinata Contingen-* ^{bepaalde}
tium , of de bepaalde Waarheid der Geval- ^{Waarheid}
 lige dingen , zelfs in zo verre zy van onze ^{van ge-}
 Wille af hangen , als volgens welke van Eeu- ^{geval-}
 wigheid af zeker geweest is , dat 'er iets in de ^{heid en}
 tyd zoude geschieden , gelyk als onze ^{de Vry-}
 Gods-geleerden tegen de *Socinians* gewa- ^{heid ver-}
 gen , wanneer ze tegens hen staande hou- ^{merigt.}
 den , dat God alle dingen heeft kunnen
 voorweten. Veele van hen verwarren zich
 zekerlyk , wanneer ze eene *Fataliteit* , en de

- §. 304. bepaalde Waarheid der Gevallige dingen zullen onderscheiden; maar dit komt diar alleen van daan, dewyl ze meenen, dat alles, wat zyn genoegzame Grond heeft, even Noodzakelyk zy, waar van ik echter het tegendeel getoond hebbe (§. 14.). Maar als nu alles in de Wereld zyne bepaalde Waarheid heeft, als dat het zekerlyk geschied, en niet na blyft; dan heeft 't ook in de *Mundus Idealis*, of de Voortellingen der Ziele eene bepaalde Waarheid, dat zy het zich zekerlyk voorstellen, en niet nalaten zal. Ik stelde hier niets meer, dan wat de Gods-geleerden omtrent de *Veritas determinata contingentium* aannemen, namelyk, dat het van Eeuwigheid af zeker is, dit in *Mundo actuali*, of de bestaanlyke Wereld te zullen geschieden, en dus ook in *Mundo ideali*, of de Gedachten der Ziele voorgesteld worden. Wie nu alles, wat 'er van het onderscheid tusschen de onvermydelyke Noodzakelykheid, en de Zekerheid der natuurlyke geschiedenissen verhandeld is, naauwkeurig heeft opgemerkt, zal hier omtrent geene zwarigheid ontmoeten. Doch de Inbeeldings-kracht, waar in zich verscheidene dingen, by de onduidelykheid der Voortellingen, als eenerley vertoonen, baart zwarigheden by die geenen, die niet gewent zyn tot Metaphysische Bevattingen, alwaar men alles van de Denkbeelden in de Imaginatione moet afscheiden. Het is genoeg, dat hier omtrent geene andere zwarigheden zyn, dan die zich omtrent de *Veritas determinata contingentium*, of de bepaalde Waarheid

Oor-
sprong
der zwa-
righeden.

heid der Gevallige dingen openbaren: doch §. 304, echter daar uit voor nietig gehouden worden, dewyl men dezelve niet locchenen kan, 't en zy men met de *Socinianen* wilde ontkennen, dat God alles van Eeuwigheid voor af geweten hadde, wat 'er in de tyd zou geschieden, en dat het onmogelyk anders, als zo komen kan, gelyk als het God heeft voorgezien te zullen komen.

Derhalven moet men niet muggeziften, als ik zeg, dat 't in deze Wereld niet mogelyk is, dat een Mensch het gebruik der Geneesmiddelen, die hy inneemt, zou verzuimen. Dezelve word weggenomen.

Want wy spreken niet van het geene, wat mogelyk is, maar van het geene, wat waarlyk geschied, en van Eeuwigheid af zyne bepaalde Waarheid gehad heeft, van waarlyk te zullen geschieden. De bepaalde

Waarheid doet gantsch geen schade aan de Vryheid; want de vrye Wil der Menschen behoort 'er zelf mede toe, waar door ze bepaald word, gelyk dit *Augustinus* eertyds heeft aangemerkt. Indien het van Eeuwigheid af niet zeker was geweest, dat men- Waarom de bepaalde Waarheid de Vryheid niet bena-deelt.

schen aan de zieke Genees-middelen zouden ingeven, en deze in tegendeel hen niet zouden tegenstaan; dan zou het gebruik der Genees-middelen ook zyne bepaalde Waarheid niet gehad hebben. De zaak is in waarheid subtiel; doch meen ik ze in myne Schriften zo duidelyk, als ooit anderen bepaalt te hebben, zo dat, wanneer iemand daar aan

twyfelt, hy niet alleen my, maar ook alle onze Gods-geleerden komt te raken, welke Wat men de Schryver voor Tegen-veerpin-

de hypotheticam rerum necessitatem, & verita-

- §. 304. *tem determinatam contingentium*; dat is, de
305. Noodzakelykheid der dingen onder zeker
 gen. beding, en de bepaalde Waarheid der Ge-
 maakt. vallige dingen, als den grond der Voorwe-
 tenheid Gods beweezen. Wie 'er daarom
 iets tegen te zeggen heeft, die kan 't met
 de Gods-geleerden uitmaken, voor dat hy
 my zonder reden komt te bespringen en
 voor te werpen, als of ik strydige Leeren
 tegens de Godsdienst invoerde. Men brengt
 in dit geval geene andere inwerpingen te-
 gens my voor, als die de *Socinianen* tegen
 de voorwetenheid Gods, tot verdediging
 der Vryheid, bybrengen, zo als ik 't in *het*
Klaare Bewys tegens de Heer Buideus uitvoe-
 rig heb aangewezen.

Over §. 818.

Of de
 Ziel om-
 trent de
 Bevin-
 dingen
 werk-
 zaam is.

Voorba-
 righeid
 der Te-
 genstre-
 vers van
 de Schry-
 ver.

§. 305. In het Bevinden toont zich de Ziel
 alleen volgens het *Systema Harmonie præsta-
 bilitæ* werkzaam, maar volgens de overige
 beide niet. En hier in is dit Opstelzel vast
 de overige onderscheiden, dat de Ziel vol-
 gens het zelve meer Werkzaamheid of
 Kracht heeft, dan volgens de overige Op-
 stelzels, waar in ze van een uiterlyke oor-
 zake bepaald word. Maar het komt uit een
 misverstand voort, indien men daar uit be-
 sluit, als of de Ziel geen rechte Werkzaam-
 heid hadde. Want men moet van de gestelt-
 heid der Bevindingen, in het *Systema Har-
 moniæ præstabilitæ*, niet na de gesteltheit,
 die ze in een ander Opstelzel hebben, oof-
 deelen.

Over

Over §. 819.

§. 306. Onder de Ouden heeft *Plato*, zo als bekend is, de *Ideas innatas*, of ingeboorne Bevattingen verdedigt; daar in tegendeel *Aristoteles* geleerd heeft, dat ze van buiten eerst in de Ziele kwamen. Ik valle hier *Plato* by, en gaa van *Aristoteles* af, gelyk als ik in het volgende (§. 820.) ook aanmerke. Maar het is bekend, wat het te zeggen is, de Ziel hebbe reeds hare *Ideas*, of Bevattingen in zich: men moet 't verstaan, zo als 't de Natuur der Ziele lyden kan, en niet na de Inbeelding bepalen, als of ze Beelds-gewyze in een Kist opgesloten waren, en van haar voor en na daar uitgehaalt wierden. Zulke gedachten vinden van een Eenvoudig Weezen geen plaats. Terwyl het Eenvoudig Weezen maar eene Kracht heeft, waar door het zich geduurig werkzaam vertoont; zo heeft het niets verder te zeggen, dan dat deze Kracht zodanig gesteld is, dat ze deze *Ideas* of Bevattingen na malkander kan voortbrengen, zonder dat zy nodig heeft door eene uiterlyke Kracht eerst daar toe op nieuws bepaald te worden, gelyk als 't de bygebrachte reden ook klaar en duidelyk aantoon.

Over §. 821.

§. 307. Wanneer men in de overige Opstelzels, zo als ik ze verbeterd hebbe, niets anders wil aannemen, dan dat de Kracht der Ziele maar in de Bevindingen van buiten bepaald; daarentegen al het overige, wat

§. 306.
307.
of de
Idea innata, of
ingeboorne
Bevattingen zyn.

of de
Ziel om-
trekt de
Inbeel-
dingen
werk-
zaam is.

§. 307. wat 'er uit volgt, naderhand door hare
 308. Kracht voortgebracht word; dan vind ook
 plaats in hen, wat hier van de Ziele in het
Systema Harmonia præstabilita beweezen word,
 als dat zich dezelve in alle hare Inbeeldin-
 gen werkzaam toont. Maar wanneer men
 de *Ideas materiales* in de Harffenen, even als
 by de Bevindingen, voor de bepalende oor-
 zaak aanneemt, of voor de gelegenheid
 houdt, daar zich God van bedient om de
 Ziele te bepalen; dan is 't met de Inbeel-
 dingen even eens als met de Bevindingen
 gelegen, en de Ziel toont zich in dit geval
 niet werkzaam. Doch aan deze vrage is
 juist niet veel gelegen. Want, de Ziel mag
 zich by de Bevindingen en Inbeeldingen
 werkzaam toonen, of niet, zulks doet tot
 de Vryheid niet, om dat de Begeerte of de
 Wil niet onmiddelyk uit de Bevinding noch
 Inbeelding voortkomt.

Over §. 822. & seqq.

Waarom
 van de
 Volko-
 menheid
 der Be-
 vinding-
 gen ge-
 handeld
 word.

§. 308. Ik handele hier van de Volkomen-
 heid der Bevindingen, om Gronden te heb-
 ben, waar uit men van dezelve in alle voor-
 vallen kan oordeelen. Doch dewyl de Be-
 vindingen en Beelden onder een Geslacht
 behooren (§. 751. *Met.*); zo heb ik eerst in
 't algemeen van de Volkomenheid der Beel-
 den gehandeld. Maar alles, wat hier van
 tot op §. 831. gesproken word, gaat de *Har-
 monia præstabilita* niet aan.

Over §. 832.

Hoe al-
 gemeene

§. 309. Na dat ik getoond heb, hoe
 wy

wy tot de Zinnen en de Inbeeldings-kracht §. 309
 niet meer dan een Eenige Kracht der Ziele ^{Bevattingen}
 van noden hebben, om 'er de Inbeeldingen ^{gen}
 zo wel, als de Bevindingen door voort te ^{voortge-}
 brengen; zo dienen wy nu ook te zien, ^{brachte}
 hoe het mogelyk is, dat deze Eenige Kracht ^{worden,}
 der Ziele de algemeene Bevattingen for-
 meert. Maar het blykt uit het geene wat
 hier gezeid word, dat wy tot eene algemeene
 Bevatting verder niets nodig hebben,
 dan dat de Bevindings-kracht, en de Inbeel-
 dings-kracht met het Geheugen teffens wer-
 ken, dat is, dat de eenige Kracht der Ziele
 zo wel Bevindingen, als Inbeeldingen van
 eenerley zaken voortbrengt, en wy door
 hulpe van het Geheugen ons herinneren,
 dat wy het geene, wat ons de Inbeeldings-
 kracht voorstelt, ook al eertyds bevonden
 hebben. Deswegen is 't klaar genoeg, dat
 wy tot de algemeene Bevattingen geene by-
 zondere Kracht in de Ziel van noden heb-
 ben. Op dezelfde wyze, als ik hier beschry-
 ve, dat wy algemeene Bevattingen machtig
 worden, plegen wy ook algemeene Oordee-
 len te verkrygen, terwyl wy namentlyk
 door de ondervinding dikwils een Grond-
 oordeel komen te maken, even als voor-
 heen eene Bevatting van een zekere zake.
 Hoe meerder nu znlk een Oordeel door de
 ondervinding bevestigt word, hoe meerder
 de zekerheid daar van toeneemt, zo als wy
 boven (§. 14.) by den grond der Tegenstry-
 ding gezien hebben.

§. 310.

311.

Grond
der alge-
meene
Kennisse.

Over §. 833.

§. 310. Den Grond der algemeene Kennisse heb ik daarom onderzocht, op dat men zien zoude, waarom de Dieren daar toe niet geraken, al hebben ze eene Bevindings- en Inbeeldings-kracht. Doch alles wat 'er van de algemeene Kennisse gezegd word, vind zonder eenige verandering in de overige Opstelzelen zo wel, als in het *Systema Harmonia preestabilita* plaats; en 't was ook ligt te bewyzen, dat het geene, wat ik tot de Bepaling aanheme, ook by zulke Schryvers, die een van de overige Opstelzelen beweeren, te vinden zy.

Over §. 836. & seqq.

Hoe het
Lichaam
de Woorden, tot
de algemeene
Kennisse
behoorende,
voortbrengt.

§. 311. Wanneer ik hier toone, hoe het enkele Lichaam de Woorden, die zich tot de algemeene Kennisse der Ziele in behoorlige gevallen schikken, zonder een byzonderen invloed der Ziele in het Lichaam, kan voortbrengen; behoort zulks allezijs tot het *Systema Harmonia preestabilita*: en terwijl ik voornemens ben het zelve te bepalen, en bijzonderlyk uit natuurlyke gronden aan te wyzen, het geene *Jaquetot* heeft voorgegeven, als dat het God niet onmogelyk zy, het Lichaam met zulk een Konst te bereiden, dat het diergelyken kon doen; zo heb ik het ook volgens dit *Systema* moeten bepalen. Wie tegens het Opstelzel niets van belang heeft in te brengen, kan ook het overige, wat in het zelve niet anders zyn kan, niet bestryden. Een Verstandig Man

Onver-
standig.

ver-

ermendigvuldigt den ſtryd niet zonder nood-
 akelykheid. Hy heeft buiten dat met twi-
 crye niet gaarne te doen, en daarom mydt
 hy ze liever zo veel als hy kan. Wie een
 boom wil vellen of omhakken, kapt de ſtam
 by de wortel af, dan komt hy op eenmaal
 te vallen; maar hy begint niet, wet de klei-
 ne takjes in 't byzonder af te ſnyden, tak-
 ken af te houwen, en de ſtam maar heen
 en weer in te kappen. Ondertuſſchen zal
 een ieder zien, dat ik tot beſliffing van de-
 ze vrage geene gronden aanneme, dan die
 geene, waar van de Ondervinding leert, dat
 het zaken zyn, die in het Lichaam reeds
 gevonden worden, en zich daar in openba-
 ren. Derhalven vind ook zekerlyk alles
 met een kleine verandering plaats in de ove-
 rige Opſtelzels. Want, hier omtrent is
 geen verder onderſcheid, dan dat ik bewee-
 re, dat de Beweegingen in de werktuigen
 der Spraak ontſtaan, hoewel niet onmidde-
 lyk, uit een voorgaande Beweeging in de
 Harſſenen, die door den indruk in de Zin-
 nen verwekt is, waar door wy aangeleid
 worden om te ſpreken; daar en tegen *in het*
gemeene Opſtelzel de Ziel door den indruk in
 de Zinnen, en daar door veroorzaakte Be-
 weeging in de Harſſenen, tot de Gedachten
 bepaald word, en daar op weder de Bewee-
 gingen in de werktuigen der Spraak op de
 boven vermelde wyze bepaalt; maar *in het*
Opſtelzel van des Cartes God het geene doet,
 wat gemeenlyk aan de Beweeging in de
 Harſſenen, en aan de Ziele omtrent het be-
 palen word toegeſchreven. Wie alle Opſtel-
 zelen

§. 312.

heid des
 Tegen-
 ſtrevers
 van den
 Schryver
 omtrent
 het zin-
 twiſten,

Gronden
 des Schry-
 vers.

Onder-
 ſcheid
 omtrent
 de overi-
 ge Opſtel-
 zels,

Wat men
 tegen de

S. 311.
*Harmonia
 præstabi-
 lita* in-
 brengen
 moet.

Wie op
 deze Te-
 genwer-
 ping geen
 acht
 geeft.

Wat van
 de Vyand-
 en der
Harmonia

zelen verstaat, en ze volkomen inzien, die kan het geene, wat in 't *Systema Harmonia præstabilis* beweert word, niet anders bestryden, dan dat de Beweëging der Levensgeelten, of der Vloeistoffe in de Zenuwen, zo als men 't noemen wil, door den indruk der Zinnen in de Harstenen verwekt, niet volstrekke om de Beweëging van het geene dat 'er in de werktuigen der Spraak invloeit, te bepalen. Die geenen, welke de Ziele voor een uit een fyne Stoffe bestaand Weezen aanmerken, houden het voor genoegzaam te zyn: De beroemde *Lockius*, en die hem byvallen, gelyk de Heer *D. Buddeus* in Jena, als of het God niet onmogelyk was geweest, om ook aan eene fyne Stoffe de Kracht van denken mede te deelen, konnen het mede niet voor onmogelyk uitkryten. En dus zyn 'er buiten die, dewelke van het *Systema Harmonia præstabilis* weinig of niet houden, noch andere, die dit, 't welk men alleen bestryden kan, niet voor onmogelyk houden. Ja de *Cartesianen* staan dit gezamentlyk in de Dieren toe, als aan welken zy geene Ziele, van haar Lichaam onderscheiden, toeëigenen, en anderen, die hen in deze meening byvallen, zyn gehouden het zelve insgelyks toe te staan. Waar uit men ziet, dat het geene, daar de stryd eigentlyk op aankomt, zodanig gesteld is, dat het of in den Mensch zelve, of ten minsten, in de Dieren, als eene mogelyke zaak van veelen word aangenomen. Kan nu iemand bewyzen, dat in den Mensch, wanneer hy spreekt, de Beweëging in de Werktuigen der

der Sprake niet uit de Beweeging in de §. 311. Harffenen, door den indruk der Zinnen ver-^{præstabi-} dorzaakt, volgen kan; dan heeft hy niet al-^{litz ver-} leen de oplossing van deze Vrage als on-^{eifcht} rechtmatig wederlegt, maar teffens het *Systema Harmoniæ præstabilitæ* daar door om verre geworpen, en ik hope de eerste te zyn, die hem daar in byvallen zal. Maar zo lang 'er geene Betooging tegen voorhanden is; zal de groote waarschyntlykheid der zake niet toegeven, dat men ze voor iets ongerymds aanmerkt. Men ver-^{De Waar-} onderstelt, dat de Beweeging der werktui-^{schynlyk-} gen van de Spraak uit eene voorgaande Be-^{heid.} weeging ontstaat, en wy vinden in de Na-^{word be-} tuur geen voorbeeld, dan dat de Beweeging uit een voorgaande Beweeging voortkomt, waar van de redenen in 't voorgaande reeds aangetoond zyn. De Stoffe, die in de Harffenen bewogen word, om door haren invloed in de werktuigen der Spraak beweegingen te maken, is van dezelfde aart, als de andere daar ze hare beweeging van ontfangt, en die door den indruk in de uiterlyke Zinnen word in beweeging gebracht. En dus vind zich hier omtrent geene zwagrigheid, behalven dat wy wegens de al te fyne schikking der Zenuwen, en der Harffenen, deze Beweegingen achtervolgende niet duidelyk kunnen bepalen, noch volkomen begrypen; en daarom twyffelen wy aan de zekerheid, mits wy aan de andere kant de werking als iets wonderlyks aanzien. Doch indien 'er my veel aan gelegen was, om te tonen, hoe groote duisterheid 'er in

Metaphysica II. Deel. Hh de

§ 311. de overige Opstelzelen overblyve, en die met de anderen wilde vergelyken; zou 't zich openbaren, dat men 'er, ten opzichte van het *Systema Harmoniae praestabilitae*, geen byzondere zwarigheid uit zou kunnen maken. Ik heb myne Schriften eerst in de Hoogduitsche Tale geschreven, om dat ik onder anderen meende, de een of de ander zou met bescheidenheid eenige tegenwerpingen inbrengen, door welker beantwoording men aanleiding kon krygen, om de zake verder te onderzoeken, en in het Latynsche Werk, alles te grondiger voor te stellen, zo als ik het in de Voorreden over de *Logica* of Rechenkunde doenmaals, toen ik ze *Anno* 1712. voor de eerste maal in 't licht gaf, mede herinnert hebbe: Maar door twistreden word de waarheid niet gestaafd. Men moet zich omtrent de *Hypothesen* of Wysgeerige Onderstellingen gedragen moet. de *Hypothesen Philosophicas*, of Wysgeerige Onderstellingen ten eersten niet zoeken te onderdrukken, om dat ze nieuw zyn, of eenigen ongerymd voorkomen; maar Verstandigen die met bescheidenheid, omtrent de punten daar het noch aan zekerheid ontbreekt, laten uitpluizen. Dit geeft aanleiding tot verder nadenken, en zo word men eindelyk gewaar, wat de Waarheid is. Indien nu eene Meening valsch is; openbaart het zich betoogender wyze van zelve, en de andere, die 'er tegengesteld is, word daar door in een grooter licht gezet. Hoe schoon was 't, als de Geleerden eens onderling verdraagzaam wierden, en in onderzoek der Waarheid, al waren ze ook van

van een frydig gevoelen, malkander be-
hulpzaam, en voorderlyk waren.

312

Over §. 841.

§. 312. Men moet hier omtrent overwe-
gen, dat door ieder Vernuftige Sluit-reden
een drievoudigen staat der Ziele word uit-
gedrukt, waar van een ieder door eene van
de drie Stellingen betekent word, gelyk ik
van de Sluit-redenen handelende, genoeg-
zaam beweezen hebbe. Doch terwyl ik ge-
toond hebbe, hoe de Eerte zyn begin door
eene Bevinding neemt, daarentegen de
Tweede door de Inbeeldings-kracht en het
Gheugen voorgesteld word, en de Derde
uit beiden volgt; zo vind men ook in de
Sluit-redenen niets, dat de Kracht der Ziele,
waar in wy haar Weezen en Naamr gesteld
hebben, te boven gong. En deze Bepaling
vind ook in alle Opstelzelen plaats, want
zy grond zich niet in de Gemeenschap des
Lichaams met de Ziele, en daar word ook
niets aangenomen, dan wat men alle oogen-
blikken door d'ondervinding kan beweeren.
Ondertuſſchen ziet men, dat, alſchoon de
zelfde Kracht der Ziele, waar door de
Voorſtellingen der Lichamelyke dingen, die
een indrnk in de uiterlyke Zinnen maken,
geſchieden, alle de Vernuftige Sluit-rede-
nen voortbrengt, deze echter het geene
zyn, wat 'er een iegelyk voor opgeeft, en
geenzins enkele Bevindingen, zo als eeni-
gen my beſchuldigen, als of ik maar enkele
Bevindingen in de Ziele toefond. Voorze-
ker vinden wy in de Vernuftige Sluit-rede-
nen weezen,

Wat de
Vernufti-
ge Sluit-
redenen
in de Ziel
willen
zeggen.

Onno-
zele be-
ſchuldi-
ging.

word
klaarlyk
be-

- § 312. nen niets , dan drie Stellingen , en in deze
313. drie Leden , vervolgens bestaan zy uit drie *Ideis* of Voorstellingen van mogelyke dingen , die wy bevonden , of door middel van het geene wy hebben bevonden , op zodanigen wyze geformeert hebben , als ik 't boven beweezen hebbe , daar ik toonde , op wat wyze de Ziel tot algemeene Bevattingen gekomen is ; doch echter zyn daarom de Vernuftige Sluit-redenen der Ziele geene enkele Bevindingen , noch gedraagt zich dezelve in het redeneeren maar als een Lydend Weezen : want men moet hare Werkingen onderscheiden van het geene wat daar door in haar word voortgebracht. En terwyl de Ziel ook van haar eige Werkingen bewust is , en dezelve zich mede voorstelt , of 'er *Ideas* en Denkbeelden van formeert , waar uit ze even zo wel als van Lichamelijke dingen Oordeelen t'zamenstelt , en verder Sluit-redenen maakt ; dus gaan ook alle hare Voorstellingen of *Ideæ* niet enkeld op de Lichamelijke dingen , die wy volgens den indruk in de uiterlyke Zinnen maken , of schoon wy 'er door de Bevindingen , by dewelke zich de Werkingen der Ziele openbaren , toë aangeleid worden.

Over §. 842.

Staat der Harf-
fien om-
trent de
vernuf-
ti-
ge Sluit-
redenen.

§. 313. Wat hier van de Voorstelling der Vernuftige Sluit-redenen in de Harffenen word bygebracht , dient wel daar toe , dat men om die reden geene inwerping tegen het *Systema Harmoniæ præstabilitæ* maken kan ; doch echter heeft de Ondervinding al langst

langst geleert, dat men het zelve moet toe-§. 313.
staan, zelfs wanneer men op geen van alle 314.

Opstelzelen verdacht is: want wy onder-
vinden, dat, zo dra de Harssenen in wan-
order geraken, ook het gebruik des Ver-
nufts verlooren gaat, en de Mensch niet
meer in staat is om te redeneeren; 't welk
met de gegevene Bepaling zeer wel overeen-
komt. De zaak zelve is zo bekend, dat,
wanneer iemand gantsch onvernünftig rede-
neert, en zaken zonder een rechte Sluit-re-
den voorbrengt, men ten eersten pleegt te
zeggen: Het is hem in 't Hoofd en de Hars-
senen geslagen.

Over §. 844.

§. 314. Hoewel door het geene wat ik Alge-
meene
Aanmer-
king.
dus verre van de Werkingen des Verstands
heb bygebracht, de zwarigheden, welke by
de eerste Voorstelling van het *Systema Har-*
moniae praestabilitae onoplosselyk scheenen, op-
gelost worden, zo blykt echter genoegzaam
uit de tegenwoordige Aanmerkingen, dat
men het meest zonder eenige verandering,
maar iets weinigs met eene gantsch kleine
verandering, die het onderscheid der Op-
stelzelen vereischt, by ieder Opstelzel be-
houden kan. Wie 'er verzekering van heb-
ben wil, leeze de *Institutiones Philosophiae*
van de Heer Thümmig, daar hy in de *Psycho-*
logia rationali alles op een algemeene wyze
voordraagt, gelyk ik 't in deze Aanmerkin-
gen, waar van de eerste druk eerder dan die
in 't licht gekomen is, heb voorgesteld.

§. 315.

Over §. 845.

Hoe de
werkin-
gen der
Ziele in
het
Lichaam
voorge-
steld
worden.

Inborst
der Te-
genste-
vers van
den
Schryver

§. 315. In dit Arttykel heb ik uitvoerig, en in alle duidelykheid getoond, op wat gronden het geene beruſt, wat 'er voorheen tot bepaling der Voortellingen van de Werkingen der Ziele in het Lichaam, is bygebracht, en hoe dezelve al eertyds, voor dat men op het *Syſtema van des Cartes*, en dat van de *Harmoyia praestabilita* verdacht was, zyn aangenomen. Ook heb ik getoont, wat een klein Oudericheid 'er is tuſſchen alle de Opſchikzelen, en waar in ze van malkander afwyken. En dit heb ik ten dien einde gedaan, om ongegronde Tegenwerpingen voor te korten, en alle onnodige ſtrydigheden te vermijden. Derhalven was het goed geweest, dat de geenen, die iets hadden in te brengen, dit van te vore gelezen, en ry-pelyk overwogen hadden; dan zouden ze zels gezien hebben, waar het eigentlyk op aankome, wanneer men iets had in te brengen, of dat zy 'er niet bekwaam toe waren. Maar het gaat zo gemeenlyk, dat men de Boeken maar doorbladert, en ziet, wat 'er op de kant ſtaat. Koomt 't dan iemand na de bevattingen, daar hy aan gewent is, wat vreemd en zeldzaam voor, zo verwerpt men 't, als iets ongerymds. Wil men daar tegen iets inbrengen, zo bezwaart men 't met verdrietige gevolgen; want de gronden kan men niet aantaten, dewyl men ze niet eens gewaardigt heeft aan te zien. Dit is de gemeene practyk; en ieder een zal 't in zich zelve bevinden, hoe verre hy ze komt op

op te volgen , en zo hy 't verlangt , kan 't §. 315.
hem getoond worden. Doch wat de bevoor- 316.
dering der Wetenschappen aangaat , daar
van kan men zich niets goeds beloven. Dit
is een weg , daar men niet 'er haast kan klaar
raken ; doch myns bedunkens de geene niet ,
waar door men tot de Kennisse der Waar-
heid komt. Het Spreekwoord vind hier
mede plaats : Al te grooten spoed , is zelden
goed.

Over §. 846. 847.

§. 316. Wat ik hier van de Regelen der ^{Nuttig-}
Gedachten , en van derzelver begin koom ^{heid van}
by te brengen , gaat het *Systeema Harmonia* ^{de Rege-}
præstabilitæ niet aan , terwijl het maar op de ^{len der}
Ziel aankomt. Doch echter is het van een ^{Gedach-}
groote nuttigheid , om dat wy daar door in ^{ten.}
staat gesteld worden , om van de Verande-
ringen , die zich in den Staat der Ziele open-
baren , op een verstaanbare wyze wysgeer-
ig te redeneeren , 't welk by veelen voor
onmogelyk gehouden is. Maar dat deze
manier om wysgeerig te redeneeren , zeer
nut en dienstig zy , kan men ligt oordeelen ,
dewyl de Redenkunde daar door , inzonder-
heid haar voornaamste deel , waar van wy
tot nu toe noch weinig hebben , de Konst
van iets Uit te vinden , en behalven dat ook
de Zeden-kunde zeer bevorderd word. Ik ^{Voornes}
zal 'er ook myn werk van maken , om te zy- ^{men des}
ner tyd proeven daar van te geven. Het ^{Schry-}
zal beter zyn , dat ik de gronden , waar uit ^{vers.}
zeer nutte oefeningen voor de Menschen
zyn af te leiden , daar toe gebruike , dan

- §. 316. dat ik de tyd met onnutte ftrydigheden over
 317. de *Harmonia praestabilita* doorbrenge , also
 men by diergelyke ftrydigheden binnen de
 palen niet blyvende, maar aanleiding tot er-
 gernis geeft.

Over §. 848.

Nuttig-
heid der
Kenniffe
van de
volko-
menheid
des ver-
stands.

§. 317. Wat 'er van de Volkomenheid des Verstands , en andere daar mede verzelde Stoffen , tot §. 872. toe, bygebracht word, gaat insgelyks, als zaken, die de Ziele maar raken, en voornamentlyk in die stukken, daar het op de Gemeenschap met het Lichaam niet aankomt, zelfs volgens het gemeene *Systema Influxus physici*, de *Harmonia praestabilita* niet aan. Doch ik brenge deswegen by, waar uit men van de Volkomenheid des Verstands oordeelt, om niet alleen een vaste grond te hebben, als wy van het onderscheid der Menschen, na hun Verstand, willen oordeelen; maar ook wanneer wy trachten te bewyzen, dat God het allervolkomenste Verstand bezit. Want het komt daar niet op aan, om te bewyzen, dat 'er niets buiten God is, 't welk een grooter Verstand hadde dan hy, gelyk als men wel zeggen kan, dat een Mensch in zyn levens-tyd niemand hebben, die hem aan Verstand te boven gaat; maar men moet bewyzen, dat 'er geen grooter Verstand, als dat van God, mogelyk zy. Ik spreek hier van het geene, wat uit het Vernuft beweezen word. Want alſchoon iemand de Eigenschappen Gods niet uit het Vernuft bewyzen kan, zo kan hy ze doch uit de H. Schrift erkennen.

En

WEEZEN DER ZIELE, enz. 483

En daarom heeft God in de Schriftuur §. 317. geopenbaart, wat 'er door het Vernuft van ^{Waarom} zyne Eigenschappen te bewyzen is, dewyl ^{God geopenbaart heeft,} het een ieder weten moet, maar de Bewyzen uit het Vernuft, indien ze betoogender ^{wat het Vernuft leert.} wyze zullen gevoegt worden, voor ieder een niet te begrypen zyn. Ondertusschen ^{Nuttig-} hebben deze ook hare nuttigheid, deels by ^{heid der} de geenen, die God uit zyn geopenbaard ^{Kennisse uit het} Woord kennen, en zich verheugen, als zy ^{Vernuft,} zien hoe 'er het Vernuft mede overeenstemt; deels by de geenen, welke de geopenbaarde Waarheid tegenstreven, en zich laten voorstaan, door hare inwerpingen sterk van Verstand te zyn, op dat men ze van hare dwaasheid overtuigen, en van hunne dwaalingen afbrengen, of ten minsten de verleidingen verhoeden kan. En daarom heeft een Gods-geleerde zyn ampt, en de Wysgeer insgelyks, 't welk een ieder moet waarnemen. Van een Gods-geleerde word ^{'t Werk van een} ook niet vereischt, dat hy zich met alle ^{Gods geleerde,} Wysgeerige zinlykheden bemoeije: Want een ieder vind by het zyne werks genoeg, en het is hem geen schande, al kan hy niet alles, gelyk als anderen, doen. Hy kan het ja in het zyne anderen weêr te voordoën, en ik heb 't altyd voor een groote dwaasheid gehouden, te willen, dat d'een voor anderen daar in de voorrang zal zoeken, waar in zy mogelyk boven troeven, en zich deswegen boven andere verheffen. Het zou met het Menschelyk Geslacht zeer ellendig gesteld zyn, als alle zouden trachten in een en dezelfde zaak uit te munten.

490 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§ 317. Doch 't is niet mogelyk , dat iemand in al-
 § 319. les zou kunnen uitmuntten. Weshalven men
 ook al eerlang heeft aangemerkt , dat Men-
 schen, die zich met alles willen bemoeijen,
 van alles iets , maar in 't geheel niets ver-
 staan.

Over §. 349.

Hoe de
 soorten
 der vol-
 komen-
 heit van
 't Ver-
 stand uit-
 gevon-
 den wor-
 den.

§. 318. Ik koom hier byzonderlyk op de
 soorten van Volkomenheid , die wy by de
 Menschen in het Verstand vinden, en leide
 ze daarom van de Natuur des Verstands af,
 om verzekerd te zyn, of wy alle die soor-
 ten bezitten of niet. Dit heeft niet alleen
 zyne nuttigheid daar in , dat wy van de
 Menschen naar hun Verstand vernuftig kon-
 nen oordeelen ; maar ook dat wy in de Ze-
 den-kunde in staat zyn te bewyzen , waar
 na de Mensch behoort te streven, in zo ver-
 re hy met zyn Verstand aan het natuurlyke
 verbond tracht te voldoen , en hoe hy 't
 moet aanleggen , om het zelve werkstellig te
 maken.

Over §. 350. & seqq.

Wat de
 Diepzin-
 nigheid
 by de
 Scherp-
 zinnig-
 heid en
 Gegrond-
 heid toe-
 brengt.

§. 319. Ik heb (§. 209. *Met.*) mede van de
 Diepzinnigheid gewaagt , dewelke zich met
 de Scherpzinnigheid , als ze volkomener
 word , vergezelschapt : hoewel men ze ook
 by de Gegrondheid eenigzins konde plaat-
 zen. 't Is ten minsten zeker , dat de Ge-
 grondheid zonder de Diepzinnigheid nooit
 tot zulk een verheven trap komt, of schoon
 deze , om eigentlyk te spreken , juist geen
 deel

deel daar van, even als omtrent de Scherp-§. 319
zinnigheid, word. 320.

Over §. 858. 3 seqq.

§. 520. Wat hier van de Schranderheid, ^{Waar}
de Konst om iets Uit te vinden, het Ver- ^{in de}
nuft, enz. tot §. 872. toe, verhandeld ^{Schran-}
word, gaat weder de voorbestemde Har- ^{derheid}
monie niet aan, maar het blijft eenerley, ^{gegrond}
men mag de Gemeenschap tusschen Ziel en ^{is, en}
Lichaam bepalen hoe men wil. De *Schran-* ^{waar toe}
derheid of *Ingenium* vereischt een goede In- ^{ze dient.}
beeldings-kraft nevens een goed Geheugen, gelyk als ieder een by ondervinding toestaat, en men ook gewaar word, dat Luiden van een groot *Ingenium* alles weten zeer levendig voor de *Imaginatie* voor te stellen, en dus bekwaam zyn om de Menschen met hunne Voorstellingen t'eenemaal in te nemen. Maar als 'er geene Scherpzinnigheid ^{Wie een}
by is, dan is 't maar een gemeen *Ingenium* ^{gemeen}
of *Geestigheid*, en men bespeurt maar eene ^{*Ingenium*}
gelykvormigheid tusschen gemeene zaken, ^{heeft,}
zo als men gemeenlyk by de Redenaars, Poëten, en Kluchten-makers gewaar word, welke laatsten door haar *Ingenium* bekwaam zyn, om alles belagchelyk te maken. Daar ^{Wie een}
en tegen, als 'er Scherpzinnigheid mede ver ^{grooter}
zelt is, dan ziet men de verborgene gelyk- ^{bezit.}
vormigheden in, nemende dus de Schranderheid met de Scherp- en Diep-zinnigheid toe. Wat ik van de Schranderheid geleerd ^{Nuttig-}
heb, dient niet alleen om van de Redenaars ^{heid der}
en Poëten, als mede van de Schryvers van ^{Bevat-}
Bly- en Treur-speelen, maar ook zelfs van ^{van}
de

§. 320. de Schryvers, die de Wetenschappen, en de
 §. 322. daar toe behorende zaken beschreeven heb-
 Schran- ben, te oordeelen, en omtrent de Uitvin-
 derheid. ders, en hunne Uitvindingen heeft men ook
 daar op te zien. Ja, indien men de Rege-
 len der Rederyk-konst, der Digt-konst, en
 der Konst om iets Uit te vinden, betoogen-
 der wyze zou willen onderzoeken, zou men
 deze gronden somtyds nodig hebben te ge-
 bruiken. Byzonderlyk, als de Zoorten en
 Geslachten der dingen door de Gelykvor-
 migheid bepaald worden; dient de geene,
 die alle dingen in de Wetenschappen in een
 goede Order, en onder hare Geslachten zoekt
 te brengen, een goed *Ingenium* of Schran-
 derheid te bezitten.

Over §. 861.

Waar van
 de Rege-
 len der
 Konst om
 iets Uit
 te vinden
 gehan-
 deld
 word.

§. 321. Ik heb my niet voorgenomen, om
 de Regelen, waar in de Konst om iets Uit
 te vinden bestaat, te verklaren; want dit
 is een deel van de *Logica* of Reden-kunde,
 waar van ik iets in myne *Latynsche Philoso-*
phia zal gewagen. Hier zoek ik niets anders
 dan eene Bevatting van deze Konst by te
 brengen, als eene Volkomenheid, die ons
 Verstand zeer ligt bereiken kan. En deze
 Bevatting moet de grond zyn, in zo verre
 men van de Konst om iets Uit te vinden wil
 oordeelen.

Over §. 862,

Oordeel
 over de
 Uitvin-
 ders.

§. 322. Van het Oordeel over de Uitvin-
 ders zou wat veel te zeggen vallen, want
 daar word in dit stuk zeer sterk gemist, de-
 wyl

wyl men de gronden, na dewelke men moet §. 322,
oordeelen, noch in geen order gebracht 323.
heeft. Daar omtrent heb ik *by voorbeeld*
aangemerkt, dat men een groot onderscheid
moet maken tusschen die geenen, welke
in hunne Uitvindingen maar andere naboot-
zen, en tusschen die geenen, welke eigene
Maatregelen om iets uit te vinden, daar ze
noch geene Voorbeelden van hebben, ver-
zinnen. Maar het is hier de plaats niet, om
van deze dingen wat uitvoeriger te hande-
len; op een ander tyd zal zich gelegenheid
daar toe openbaren.

Over §. 865. & seqq.

§. 323. Of schoon ik hier toone, hoe het ^{Nuttig-}
Vernuft even zo wel uit de eenige Kracht der ^{heid der}
Ziele ontstaat, waar door ze zich de We- ^{Leeringe}
reld, na den indruk in de uiterlyke Zinnen, ^{van het}
voorstelt, zo ziet doch ieder een, dat ik ^{Vernuft,}
het Vernuft tot geene Bevinding make,
maar het zo late, als wy 't te voren uit de
Ondervinding bepaald hebben, namelyk,
dat het een Doordringentheid in den t'Za-
menhang der algemeene Waarheden zy.
Voor 't overige heeft het geene, wat 'er van
het Vernuft geleeraard word, zyne menig-
vuldige nuttigheid in allerley gevallen, daar
van het Vernuft gesproken word, gelyk ik
in een voorbeeld (§. 868. *Met.*) getoond
hebbe, om te beter te kunnen zien, hoe
deze gronden te gebruiken zyn.

Over §. 869.

§. 324. Tot het Bewys, dat de Dieren ^{Aanmer-}
geen ^{king om}

§ 324 geen Vernuft hebben , merk ik wel aan,
 325. dat 'er tuffchen het Lichaam en de Ziele
 trent het eene geduurige Harmonie of Overeenstem-
 Bewys: ming zy , en men daarom uit het geene wa-
 of de 'er in het Lichaam voorgaat, kan befluiten,
 Dieren wat zich in de Ziel openbaart; doch echter
 Vernuft kan het Bewys ook in ieder ander Opftelzel
 hebben? noch beftaan. Want dat 'er tuffchen Ziel en
 Lichaam in hare verandering eene Harmonie
 zy , is een zaak , die niemand kan in twy-
 fel trekken, om dat de Ondervinding leert,
 dat de Bevindingen der Ziele met de veran-
 deringen in de werktuigen der Zinnen en
 de Harffenen; maar in tegendeel zekere Be-
 weegingen der Ledematen van het Lichaam
 met de Wille der Ziele overeenstemmen.
 Deze overeenstemming of Harmonie houdt
 men in ieder Opftelzel voor zeker: maar de
 vraag is , op wat voor aart en manier die
 beftaan kan? In het tegenwoordige Bewys
 word niet gevraagd na de aart en wyze, hoe
 ze beftaan kan; maar alleen , of ze voor-
 handen zy? En dienvolgens komt het by ie-
 der Opftelzel ftaan te blijven.

Over §. 871.

Nuttig-
 heid der
 Leere
 van de
 Africh-
 ting der
 Dieren.

§. 325. Ik fpreek hier maar iets weinigs
 van de Africhting der Dieren: doch echter
 is het de grond van alles wat 'er in dit ftuk
 voorvalt , zo dat men, op de Konften van
 afgerichte Dieren ziende, daar door tot de
 Kennis van de Regelen, na dewelke zy af-
 gericht zyn, komen kan. Wanneer men
 met Menfchen te doen heeft, die weinig
 Vernuft hebben, of met Kinderen, in wel-
 ke

ke zich het gebruik des Vernufts noch niet §. 325.
openbaart; dan dient men 't op dezelve wy- § 327.
ze aan te grypen; maar waar zich het ge-
bruik des Vernufts zien laat, daar vat men
't op eene gantsch andere manier aan, gelyk
als ik in de Zeden-kunde getoond hebbe.
Komt men dit niet te doen, dan gaat het
'er mede als in het Wees-huis te Halle, en
de andere Gestigten in Glaucha, dat na-
mentlyk de meeste in de tucht bederven,
en geen een, die gebetert moest worden,
tot beterschap komt.

Over §. 872.

§. 326. Boven heb ik beweezen, dat de ^{Onder-}
Menschen het Gelykvormige met het Ver- ^{scheid}
nuft, namentlyk de Verwachting van Ge- ^{van 't Ge-}
lykvormige gevallen, meer gebruiken als ^{lykvor-}
het Vernuft; doch ondertusschen is 'er tus- ^{mige met}
schen hen en de Dieren een onderscheid, ^{het Ver-}
terwyl ik getoond hebbe, dat zich het Ver- ^{nuft, om-}
stand mede daar in mengen, en dit Gelyk- ^{trent de}
vormige met het Vernuft aan het zelve ^{Mens-}
ook in waardy gelyk worden kan §. 375.
Met.

Over §. 873.

§. 327. Na dat ik uitvoerig getoond heb, ^{Hoe den}
hoe zich al het geene, wat wy door de On- ^{Schryver}
dervinding van de *Facultas cognoscitiva*, of ^{om-}
het Vermogen der Ziele van te bemerken, er- ^{trent}
kennen, door de eenige Kracht der Ziele, ^{de Bepa-}
(waar door zy zich de Wereld voorsteld, ^{ling van}
of 'er eene *Idea* of Denkbeeld van formeert) ^{de wille}
a *priori* of van te voren laat bepalen; zo ^{a priori,}
is gaat, ^{of van te}
nu ^{voren te}

5. 327. nu de vraag, hoe het staat met het overige, wat wy van de *Facultas appetitiva*, of het *Vermogen van te begeeren en te willen*, uit de Ondervinding leeren. Ik ben dienvolgens van zins geweest te toonen, hoe het zelve door deze eigenste Kracht uitgevoerd worde. Het Vermogen van te willen is zekerlyk iets onderscheidens van het Vermogen van te bemerken, en ik heb nergens beweert, dat de *Facultas cognoscitiva* & *appetitiva*, of beide Vermogens een en het zelve zyn, (ja wie zou zo onnoozel wezen, van het zelve te beweerden)? Doch echter kan het geene, wat door beide Vermogens in de Ziele mogelyk is, door een eenige Kracht uitgevoerd worden. Wie zou durven zeggen, dat het aansteken en smelten een en het zelfde zy, dewyl beide werkingen door een eenige Kracht des Vuurs voortkomen? Maar wil iemand zo veelerley Krachten in de Ziele stellen, als 'er Vermogens in haar zyn; dan moet de eene *Facultas*, of het eene Vermogen in de andere kunnen werken, en dezelve tot het werken aanzetten. Alsdan zien wy de *Facultates* als byzondere *Substantias* of Weezens aan, die na zekere Regelen in malkander werken. Dit zyn verdichte Bevattingen, na de *Imaginatie* of Inbeeldings-kracht gevoegt, welke men op zyn plaats kan gedogen, gelyk ik reeds (§. 112.) gezeid hebbe, dat men aan de verdichtingen (*Fictiones*) somtyds een plaats kan vergunnen, als ze maar zo geschikt zyn, dat 'er in dat geval, waar in men ze gebruikt, de Waarheid niet door ge-

Ongegronde
Inwerping der
Tegenstrevens
van den
Schryver.

gekrenkt word ; maar in de *Metaphysica* of §. 327. Boven natuurkunde , inzonderheid ter plaat- 328. ze , daar men bepalen moet , hoe de zaken eigentlyk geschapen zyn ; kan men aan de zelve geen plaats toestaan. Doch gelyk ik , van de Wille uit de Ondervinding handelende . getoond hebbe , dat dezelve niet onmiddelyk uit de Voorstellingen der Ziele volgt , dewyl anders alle Begeerte zou noodzakelyk zyn , en geene Vryheid der Ziele daar by bestaan kon ; zo moet ik hier ook alles stuks-gewys achtervolgende voorneemen , en toonen wat ik 'er van aangemerkt hebbe ; hoe namentlyk de Ziel van hare Voorstellingen tot de Begeerte of Wille komt. Maar men kan niet loochenen , dat het moeiljeker is te toonen , hoe de Begeerte in een byzonder geval door deze Kracht der Ziele gaande word , dan hoe het overige volgt , dat door het Vermogen om te bemerken in de Ziele mogelyk is. En terwyl dit weder een zaak is , die in de Ziele voorgaat , zonder de Gemeenschap des Lichaams met de Ziele daar toe nodig te hebben ; zo blyft het ook het zelfde by de overige Opstelzelen , en iemand , die al dit aanneemt , kan voor 't overige omtrent de Bepaling der Gemeenschap tuschen Ziel en Lichaam een Opstelzel na zyn wille verkiezen.

Over §. 875.

§. 328. Wat hier van de *Idea* of Voorstel-
ling , die de Ziel van haar eige Lichaam for-
meert , en hoe zy het zelve bevind , gezeid
Metaphysica II. Deel. Ii word ,

Hoe zich
de Ziel
haar
Lichaam
voorstelt.

498 V. HOOPDSTUK, VAN HET

§ 328. word , is een zaak , die een ieder by ondervinding weet ; en de voorgegevene Reden vind in ieder Opstelzel plaats , dewyl men enkeld als een *Principium* of Grond aanneemt , dat de Ziel die zaken bevind , welke een indruk in hare Zintuigen maken , en dat na de geschapenheid van dezen indruk , doch voor 't overige zich weinig bekommert , hoe deze Bevindingen in haar ontstaan. Maar tot wat einde ik dit voorbreng , hoe namentlyk de Ziel zich haar Lichaam voorstelt , zal uit het volgende blyken , alwaar ik het als een Grond gebruike , om 'er andere dingen uit te bewyzen.

Over §. 876.

Grond
der Be-
geerte en
des Wils.

§. 329. Uit de geschapenheid van eene Kracht volgt , dat 'er in de tegenwoordige Bevinding , als mede in de tegenwoordige Gedachten in 't algemeen , dat is , om met algemeene woorden te spreken , in den tegenwoordigen Staat der Ziele , eene betrachting is om dezen Staat te veranderen. Wy bevinden ook diergelyken by de Lichamelijke Kracht , welke het Lichaam in de Beveeging heeft ; want deze brengt eene geduurige Verandering van plaats voort. En wanneer men iets , dat zich staat te bewegen , met de hand , als een gespanne veer die achterwaarts springen wil , te rug houdt ; dan gevoelt men deze pooging gantsch eigentlyk. Maar gelyk nu uit de Kracht des Lichaams de Verandering van plaats volgt , en wat deze Verandering na zich sleept , na dat ze of in deelen of in het geheele geschied ,

chied, als waar op eindelyk alle Verande-
 ring in de Lichamelyke dingen aankomt; zo
 volgen uit de Kracht der Ziele andere *Per-*
ceptiones of Voorstellingen, geiyk het de on-
 dervinding leert, zynde dus altyd by de
Perceptio praesens, of de tegenwoordige Voor-
 telling eene *Tendentia ad perceptiones alias*,
 of een *Conatus mutandi perceptionem*, dat is,
 eene Betrachtung om de tegenwoordige Voor-
 telling te veranderen. Nu komt het 'er op
 aan, als wy deze Vryheid te recht willen
 nzien, waar deze Betrachtung hare Bepa-
 ling van daar krygt. Als wy dienvolgens
 acht geven, zo zullen wy bevinden, dat de
 Kracht der Ziele in dit geval hare Bepaling
 krygt, volgens het *Systema Influxus physici*,
 van het Lichaan; volgens het *Systema van*
des Cartes, onmiddelyk van God, volgens
 het *Systema Harmoniae praestabilitae*, van God
 door haar eigen Weezen, of zy is daar door
 niet bepaalt. In de gevallen nu, waar in ze
 niet genoeg door haar Weezen, of eigent-
 lyker in de overige Opstelzelen, door een
 uiterlyke oorzaak bepaalt is, daar kan zy
 zich zelve bepalen. En daar uit ontstaat
 hare Vryheid, en men kan van alles, wat 'er
 van de Vryheid door ondervinding aanmer-
 kelyk is, daar uit reden geven. Men ziet
 nochmaals, dat deze Leeringe algemeen,
 en aan geen Opstelzel gebonden is. Ook
 zou hier noch al veel te zeggen vallen: maar
 ik heb liever een breder verklaring voor
 het Latynsche Werk willen sparen. Wie
 derhalven voor zich zelfs niet verder kan
 komen, die moet zich noch voor een tyd

§. 329.

Waar uit
 de Vry-
 heid ont-
 staat.

§. 329. getrouwen. Voor het overige is men ge-
 330. noegzaam overtuigt, dat ik de Bepaling van
 Onge- het geene, wat 'er in de Ziele omgaat, geen-
 gronde zins op het Opstelzel van de *Harmonia pra-*
 Beschul- *stabilita* gebouwt hebbe, maar dat ieder een,
 digingen. op eenige plaatzen met een kleine verande-
 ring, ook alles by een iegelyk ander Opstel-
 zel behouden kan, ja dat zulks zelfs om-
 trent die gevallen plaats vind, alwaar ik ten
 dien einde iets schyne te verklaren, om de
 zwarigheden, die zich omtrent het *Systema*
Harmoniae praestabilitae opdoen, weg te ne-
 men. Het welk ik uit geen ander oogmerk
 Redelyk- herinnere, dan op dat zich die geenen,
 heid des Schry- welke het *Systema Harmoniae praestabilitae* niet
 vers, toegedaan zyn, en dien men 't ook geen-
 zins zoekt op te dringen, ja zelfs, als zy
 'er eenige nadeelige zwarigheden by heb-
 ben, afraadt van aan te nemen, in de Ken-
 nisse van andere Waarheden omtrent de
 Ziele door een vooroordeel niet zelfs in
 de weg zyn, of doof andere laten verhin-
 deren.

Over §. 877.

Welke
 Staat in
 de Ziele
 uit de
 andere
 volgt.

§. 330. Hier is voornamentlyk de rede
 van dien Staat des Lichaams, en de Voor-
 stellingen daar van in de Ziele, waar toe
 onze vrye Wil niets bybrengt; ondertus-
 fchen is de overige doch niet uitgesloten,
 maar kan ook mede verstaan worden. Want
 de Staat, daar de vrye Wil eenig belang
 by heeft, ook zodanig geteld is, dat hy
 uit de andere kan voortkomen, also wy
 geenzins willen, dat de eene uit de andere
 nood-

noodzakelyk zal volgen. Dit is en blyft §. 330.
 zelfs in het gemeene *Systema Influxus phy-* 331.
sici, waar in de Ziel de Beweeging in het
 Lichaam na haren Wille bepaalt, terwijl
 het volgens het zelve Opstelzel op zodani-
 gen wyze mogelyk is, dat de volgende Staat
 uit de eerste vloeit. Derhalven kan men de valsehe
 Verknochting der dingen, die ik beweere, Beschul-
 in 't minste niet met de Onderstellingen van diging.
Spinoza vergelyken, als waar in de eene Staat
 uit de andere noodzakelyk volgt.

Over §. 878.

§. 331. Men kan, volgens het geene wat wat de
 hier gezeid word, de Begeerte of Wille Begeerte
 aanmerken, als eene *Tendentiam ad perce-* en Wil
ptionem prævisam, of *Conatum producendi per-* eigentlyk
ceptionem prævisam, dat is, als eene Betrach-
 ting om zich het voorgeziene voor te stel-
 len, en deze *Tendentia* of *Conatus*, dat is,
 deze Betrachtung word tot de Voorstelling
 door het behagen, dat ze in het Goede
 heeft, bepaalt; dat echter deze Bepaling niet
 noodzakelyk is, blykt daar uit, dewyl de
 Ziel noch onverschillig blyft, om het zelve
 te doen of te laten, alschoon zy zich be-
 paalt heeft, doordien ze zich niet alleen
 weêr anders bepaleu kan, maar zich zelfs
 ook dikwils anders bepaalt. Waar uit ins-
 gelyk's te zien is, dat de *Motiva* of Beweeg-
 redenen geene Noodzaaklykheid noch Dwang
 veroorzaaken.

Over §. 883. 884.

§. 332. Ik stelle hier uitdrukkellyk vast, Of de
 dat Ziel in.

§. 333. dat de Ziel den grond van hare Handelingen in zich heeft, en zich zodaniger wyze vaardig in het Willen vertoont (§. 104. *Met.*), of zich zelve daar toe bepaalt. En terwyl de Beweeg-redenen, welke de Ziel gebruikt om zich te bepalen, dezelve niet noodzakelyk bepalen, alzo zy 'er weder van afgaan kan, ja in der daad zeer dikwils van afgaat; zo blykt hier uit niet alleen, dat zich de Ziel door hare werkende Kracht bepaalt, maar dat ze ook zelfs noch ter tyd ongedwongen blyft, om te doen en te laten wat ze wil. Dienvolgens word haar de *Indifferentia exercitii*, zo als het de School-wyzen noemen, dat is, *de Onverschilligheid in het volbrengen van haar wille*, geenzins afgekeurt; maar veel eer duidelyk toegestaan, hoewel ik dit Konst-woord in het Hoogduitsch niet gebruikt hebbe, om 'er geen Latynsch woord in te mengen. Als ik in het Latynsche Werk doorgaans de gewoone Konst-woorden koom te behouden; dan zal men de zaak mogelyk te ligter begrypen, als hier, daar ik enkeld op de zaak, maar niet op de naam gezien hebbe. Het Lichaam heeft in geen eenig Opstelzel Vryheid, maar dezelve komt de Ziel alleen toe. In haar vind ze plaats, alwaar uit de tegenwoordige Bevinding, waar van ze aanleiding tot hare Handelingen neemt, volgens hare Natuur en Weezen, het eene zo wel als het andere volgen kan, en zy gevolgelyk tot geen van beiden genoegzaam bepaalt is, maar zich zelve bepalen kan, ook zelfs, dit doende door Beweeg-redenen, die ze niet

*differen-
tiam exer-
citii*, of
een on-
verschil-
ligheid
omtrent
het vol-
brengen
van haar
wille
heeft.

Wat men
omtrent
de uit-
voering
der vrye
Hande-
lingen
op te
merken
heeft, en
waar op
het vol-
gens het
*Systema
Narme-*

niet noodzaakten, even eens als wy van buiten tot iets gedwongen worden, gedu-
 rig in staat blyft, om zich te veranderen, §. 332.
 nia præ-
 stabilitæ
 eigentlyk
 aankomt,
 alſchoon ze zich bepaalt heeft, als uit het
 welke men de *Indifferentiam exercitii*, of On-
 verſchilligheid omtrent het volbrengen van
 haar Wille beſloten, en uit dien hoofde ge-
 zeid heeft, dat de Menſch volgens zyne
 Vryheid iets doen en laten, ook het zelve
 op deze of die wyze kon uitvoeren, alwaar
 de Handeling op menigerley wyze kan vol-
 bracht worden. Volgens het *Systema Influxus
 phyſici* bepaalt de Ziel de Beweeging in het
 Lichaam, namentlyk den Loop der vloeibare
 Stoffe in de Zenuwen, op dat ze uit
 de Harſtenen in de Spieren vloeijen, en in
 deze Stoffe is geene Vryheid van de Ziele
 te volgen of niet. Volgens het *Systema van
 des Cartes* bepaalt God, *ſecundum potentiam
 ordinatam*, of volgens zyne geregelde Macht,
 onmiddelyk; maar volgens het *Systema Har-
 moniæ præſtabilitæ*, door den beſtemden Loop
 der Natuur, de Leiding der vloeibare Stoffe
 in de Zenuwen, even als volgens het voor-
 gaande Opſtelzel. Voor het Lichaam is 't
 even veel, of het van de Ziele, of van
 God, of door eene Lichamelyke Kracht ge-
 ſchied. Het moet de eene, als de andere
 reize volgen. Ja, wanneer men de zake
 wat naanwkeurig inzien, dan word, vol-
 gens het *Systema Harmoniæ præſtabilitæ*, het
 Lichaam door zyn eige Kracht bepaalt tot
 de Beweeging, waar door een genoeg
 geſchied aan het verlangen en begeerte der
 Ziele, en vervolgens niet van buiten, dat
 is,

504 V. HOOFDSTUK, VAN HET

§. 332. is, van geen onderscheiden ding, gelyk als in de overige Opstelzels geschied. Want ik heb reeds boven getoond, dat de *Spiritus animales* of Levens-geesten, dat is, de vloeibare Stoffe der Zenuwen, door eene in de Harssenen bewogene Stoffe bepaalt worden om uit de Harssenen in de Spieren te vloeijen. Als men dienvolgens de straffe aan het Lichaam niet zoude volbrengen; om dat het geen Vryheid heeft; dan zou 't volgens geen eenig Opstelzel doenlyk weezen. Maar dit geschied daarom, dewyl het de Ziel bevind, als 'er iets zeer aan het Lichaam doet, en dat volgens ieder Opstelzel; want de Stoffe heeft in zich die Bevindingen niet. Het is haar even veel, of deze of andere Beweegingen in haar geschieden; zy gevoelt de eene zo min als de andere; maar de ondervinding leert ons, dat het aan de Ziel niet even veel is, en dat ze in zekere gevallen pynlyke Bevindingen heeft. Hier op ziet men omtrent de schikking der Straffen, en bekommert zich weinig, hoe het geschied, dewyl het ons hier omtrent niet nüt is te verstaan, hoe het daar mede toegaat. Doch terwyl in de Ziele alles, wat 'er tot de Vryheid vereischt word, voorafgaat, eer men aan de Beweeging in 't Lichaam denkt; zo kan 'er uit de aart en wyze, hoe ze bepaald word, geen nadeel aan de Vryheid der Ziele volgen. De Vryheid der Ziele lydt 'er niet door, al was het schoon, dat de Kragt des Lichaams enkeld door de veroorzaking der dingen, welke een indruk in de Zinnen maken, en waar van de Ziel tot

Waarom
het
Lichaam
gestraft
word.

Hoe de
Vryheid
bestaat,
wanneer
de Be-
weegin-
gen in 't
Lichaam
te voren
bepaald
zyn.

tot hare Handelingen aanklading neemt, niet § 332
 bekwaam konde gemaakt worden, om de
 vrywillige Beweegingen te volbrengen; maar
 eenig en alleen zou 'er het *Systema Harmonia*
praeftabilita door lyden, dewyl het zelve
 als dan geen plaats zoude vinden, indien
 men deze onmogelykheid konde betoogen.
 Derhalven heb ik reeds te voren aange-
 merkt, dat het hier omtrent voornamentlyk
 daar op aankomt, of het Lichaam met zulk
 een Konst heeft toebereid kunnen worden,
 dan of diergelyken Konstwerk onmogelyk
 zy. De Ziel is niet genoodzaakt zo te wil-
 len, als de Beweegingen in het Lichaam te
 voren bepaalt zyn; maar deze zyn zo, en
 niet anders bepaald, dewyl de Ziele dit en
 niets anders volgens hare Vryheid zal willen.
 Men brengt tegens my de inwerping voor,
 welke ten opzichte der Vryheid tegens de
 Voorzienigheid Gods gemaakt word. Doch
 hier van heb ik in *het Klaare Bewys* wat uit-
 voeriger gesproken, en meen het hier niet
 weêr te herhalen. De Vryheid der Ziele is
 eene zaak, die uit de Ondervindinge klaar
 is, en door geen Onderstelling word opge-
 haald. Wie dezelve ontkent, dien moet
 men door gronden, die uit de Ondervinding
 genomen worden, wederleggen, maar niet
 met zulke, die men uit eene Onderstelling
 van die aart en wyze, hoe de Gemeenschap
 tusschen Ziel en Lichaam bestaan kan, komt
 af te leiden. Wanneer men in de Starreloop-
 kunde na de Gesteltheit der Verschynzelen
 aan den Hemel, of na de *Phænomena mo-*
tuum caelestium, vraagt; dan verklaart men

Gronden, om
 iemand, die de
 Vryheid
 ontkent,
 te weder-
 leggen.

§. 332.
Hoe men
van Hy-
pothesen
of Onder-
stellingen
moet
oordee-
len.

ze uit de Waarnemingen, en niet uit Onderstellingen. Wanneer men zwarigheden ontmoet, om door eene *Hypothesis* of Onderstelling te bepalen, hoe dit of dat, 't geen de Ondervinding leert, mogelyk is; dan zegt men niet, dat deeze laatste ontkent word, maar men houdt de Onderstelling in berade, of ze wel rechtmatig zy. Ja, indien men bevind, dat 'er uit de Onderstelling betoogender wyze vloeit het geene, waar van men het tegendeel heeft waargenomen; zo verwerpt men die Onderstelling als iets onzekers; doch echter zegt men niet, dat hy, die de Onderstelling verzonnen, of verdedigt, of als waarschynlyk anderen heeft voorgetrokken, ontkenne het geene, wat men komt waar te nemen. Want anders moeste men zeggen, dat alle die geenen, welke in de Natuurkunde een verkeerde Beschouwing omtrent de Bepaling, hoe de Dieren en Menschen huns gelyken kunnen teelen, opgegeven hebben, mede ontkenden, dat de Dieren en Menschen huns gelyken teelden. Wat voor wonderlyke beschuldigingen zou men moeten uitvinden, indien men in zulke gevallen ook iemand wilde te last leggen, dat hy ontkende, wat hy in de Wysgeerte uit een verkeerde Onderstelling zocht te bepalen, hoe het geschiedde. Men ziet, wat de *Consequentium* of Gevolg-makers voor treffelyke Luiden zyn, en wat een Wysgeerig Verstand die moeten hebben, welke geheele *Cursus Philosophiæ* geschreven hebben, en echter van Wysgeerige Onderstellingen zo veel

Onver-
stand der
Tegen-
strevens
van den
Schryver

veel niet weten, als waar uit men *à priori*, §. 332 of van te voren zoekt te bepalen, wat men 333. door de Ondervinding geleert heeft, om te weten, hoe het geschied. Hier ziet men ^{Wanneer men iemand de Gevolgen} de reden, waarom de *Jesuiten tot Parys* het ^{Gevolgen niet wyten kan.} voor onredelyk houden, iemand te wyten, zelfs wanneer ze uit zyne Onderstellingen vloeijen, zo hy uitdrukkelijk uit de Ondervinding het tegendeel beweert; want ik heb bevonden, dat 'er eenigen van gevoelen zyn, men konde iemand de Gevolgen, uit de Leeren van een ander vloeiende, met recht wyten. Maar wy hebben hier in een zeker geval het klare tegendeel, en bekennen, dat het geenzins oorbaar is, diergelyken te doen, om dat de ander daar door verongelykt word, mits men hem met een zake, daar hy geen schuld aan heeft, komt te beschuldigen. Wat 'er van de Gevolg-trekkingen te houden is, vind men omstandiglyk in *het Klaare Bewys* tegens de *Heer D. Buddeus*; en ik zal in de *Latynsche Logica* deze Stoffe betogender wyze verhandelen.

Over §. 885.

§. 333. Dewyl het nu voornamentlyk op ^{Met wat} de Vrage aankomt, of het mogelyk zy, dat ^{Konst} God het Lichaam met zulk een Konst kan ^{God het Lichaam} toebereiden, dat het door zyn eigen Kracht ^{toebe-} kan bepaald worden, om door zyne Bewee- ^{reid heeft.} gingen de Begeerte der Ziele te voldoen; zo heb ik dit hier door algemeene gronden willen beweeran, waar dit in 't byzonder te betoogen een zaak is, die ons Vermogen te

§. 333. te boven gaat, om dat 't hier op de fynste
 schikking en t'zamenweaving der Harffenen
 en Zenuwen aankomt, 't welk wy niet ver-
 Gronden staan. De Gronden, welke ik hier gebruik,
 van de zyn de *determinata veritas contingentium*, of
 voerbe- de bepaalde Waarheid van 't Gevallige, zo
 stemde wel ten opzichte van het Lichaam, als de
 Haimo. Ziele, en de *Providentia* of Voorzienigheid
 nic. Gods. Volgens de eerste is zeker geweest
 het geene de Ziel van *Pieter* onder deze of
 andere omstandigheden na haar Vryheid ge-
 wilt heeft, ook in wat voor omstandighe-
 den *Pieter* komen zal; volgens deze heeft
 God van eeuwigheid af gekend, welk
 Lichaam en welke Ziel, wegens de bepaal-
 de Waarheid in beiden zich best te zamen
 schikken. Doch dat de Waarheid in het
 Lichaam even eens als in de Ziele, bepaald
 kan worden, ontstaat daar uit, dewyl de
 Wetten der Beweeging, waar in de Natuur
 met haar order gegrond is, even zo weinig
 noodzakelykheid hebben, als het geene
 wat 'er in de Ziele na haar Vryheid voor-
 gaat. Het Goddelyk Verstand erkent alles
 wat Mogelyk is, door dien alle de *Combina-
 tiones possibilium*, of Verknochtingen der
 Dingen van hem voortkomen, en heeft door
 de Wetten der Beweeging een Order inge-
 voert, die met de vrywillige Bepalingen der
 Ziele overeenkomt. Als men dienvolgens
 met verstand spreken zal, zo heeft het
 Lichaam zyne Bepalingen van de Vryheid
 Gods, die zich na de Vryheid der Ziele
 gevoegt heeft; doch niet onmiddelyk, ge-
 lyk in het *Opstelzel van des Cartes*, maar
 door

door de *Causas secundas* of Natuurlyke Oor-§. 333-
 zaken, waar door Hy in de Wereld voort- 334-
 brengt alles wat Natuurlyk is. Dienvolgens
 hebben de Beweegingen in het Lichaam gee-
 ne onvermydelyke noodzakelykheid, maar
 alleen eene overeenkomstige met de Wille
 der Ziele. Indien de Loop der Natuur
 slechts noodzakelyk was, dan konde men
 twyfelen, of het wel mogelyk was, dat de
 Beweegingen des Lichaams met de Wille
 der Ziele overeenstemmende gemaakt wier-
 den; maar dewyl geene onvermydelyke
 noodzakelykheid in dezelve is, zo vervalt
 de twyfel, die 'er uit ontstaan kon. Voor-
 ders moeten wy aanmerken, dat in de
 Lichamen, vermits God het Gevallige na
 zyne Alwetenheid en oneindige Wysheid,
 met het Vrywillige in de Ziele overeenstem-
 mend heeft gemaakt, het Gevallige is aan
 te zien als iets dat van de Vryheid Gods
 voortkomt. En daarom heeft men zich te
 minder in te beelden, als of de Noodzake-
 lykheid in het Lichaam, die maar eene *Necessitas hypothetica* of Noodzakelykheid onder
 beding is, de Vryheid in de Ziele zou weg-
 nemen, dewyl 'er onmogelyk eene over-
 eenstemming tusschen beiden te onderhou-
 den was.

Over §. 898.

§. 334. Ik heb hier uitdrukkelijk aange- Of de
 merkt, dat men niet zeggen kan, de Stoffe ^{Stoffe uit}
 zy uit enkele Geesten bestaande, en voor ^{Geesten} bestaat.
 een *Congeries spirituum*, of een menigte
 Geesten aan te zien, alzo het met myne
 Be-

§. 334. Bevattingen niet overeenkomt. Derhalven is 't een wonderlyke zaak, dat men my van diergelyken beschuldigt, voornamentlyk daar ik aan de Beginzelen, waar uit de Stoffe ontstaat, noch nooit eenige Kracht om de Wereld voor te stellen, heb toegeërgent. Het is een teken, dat men myn Boek niet eens ter loop heeft doorgelezen, ik laat staan, dat men 't dikwils en rypelyk z'u overwogen hebben. Terwyl men echter noch gestadig daar by blyft, al schoon het meermalen herinnert is, en doch niet loochenen kan, dat ik hier de waarheid zegge; geeft dat met de grootste hardnekkigheid te kennen, waar by men alle schaamte heeft afgeleid. Ik ontfelle my, als ik 'er aan gedenke, doch meest, terwyl dit de vruchten van Vroomheid zullen zyn.

Over §. 904.

Waar uit het weezentlyke onderscheid in een Eenvoudig ding ontstaat.

§. 335. Ik heb reeds §. 895. *Met.* uitgeleid, dat de Trap eener Kracht, waar door ze in 't algemeen veranderd word, en in een Eenvoudig ding inbrengt, wat in geen ander te vinden is, het weezentlyke onderscheid tuschen de Eenvoudige dingen uitmaakt. Derhalven hoeft men te minder zorg te hebben dat, wanneer in God in een oneindige graad gevonden word, het geen *by voorbeeld* in onze Ziel in een eindige te vinden is, Hy deswegen niet weezentlyk van onze Ziele onderscheiden zy; want door den oneindigen graad komt 'er zeer veel in God, dat de Ziele niet en heeft. In tegendeel, daar in een eindig Een-

Eenvoudig ding het geene, wat zyn onderscheid van anderen maakt, *per modum potentiae, non actus*, dat is, als een enkeld Vermogen beltaat, gelyk wy het ook zelfs daar uit kunnen afnemen, als wy maar op het onderscheid tusschen de Ziele des Menschen en die der Dieren acht komen te geven (§. 892. *Met.*, alschoon wy 't uit de bevatting van de Eindigheid niet willen afleiden; zo is 't ook onnodig, dat de Trap der Kracht, of het geene daar van afhangt, zich aanstonds openbare. By voorbeeld, den Mensch, die onder de Beeren was opgevoed, en daar *Connor* in zyn *Evangelium Medicum* van gewaagt, hadde zo wel eene Menschelyke Ziele, toen hy onder de wilde Dieren in het woud omzwervde, en zich van geen redelyk Weezen liet blyken, dan wanneer hy onder de Menschen toonde, het zelfde Vermogen, als zy, te hebben.

Over §. 905.

§. 336. Hier bewyze ik, waar in de Volkomenste Trap des Vernufts bestaat, niet alleen, om (§. 906. *Met.*) te kunnen toonen, hoe verre de Menschen daar van af zyn; maar ook, om te doen zien, dat God het allervolkomenste Vernuft heeft: 't welk ook (§. 907. *Met.*) van de volkomenste Wil- le staat aan te merken.

Waarom men na de volkomenste Trap des Vernufts vraagt.

Over §. 910. & seqq.

§. 337. Wat 'er van de Inzichten en Mid- delen word bygebracht, geschied ten dien einde, op dat wy eene Bevatting van de Wys-

Gronden der Bevatting van de Wysheid,

§. 337. Wysheid, zo als (§. 914. Met.) te zien is, geven kunnen. Doch het word hier verklaard, dewyl ik 't boven in de *Ontologie* of Grond-wetenschap niet heb aangehaald. Gemeenlyk bepaalt men de Wysheid *per Scientiam rerum sublimium*, of door eene Wetenschap van verhevene zaken: maar naderhand is eerst de vraag, wat *Res sublimes* of verhevene Zaken zyn. En daar komt het van daan, dat Luiden, die subtile zaken verstaan, zich verbeelden wys te zyn, en echter by haar groote Wysheid zeer dwaaslyk handelen. Maar ik late my voorstaan, dat de Bevatting, die ik van de Wysheid gegeven hebbe, met de gemeene Spreekwyze meer overeenkome. En na myne Bevatting voegt zich ook het voorbeeld, waar door de Wysheid des Konings *Salomons* in de *Schriptide* beweezen word. Want aangaande het Vonnis van wegen het Kind, waar over de beide Hoeren twistende waren, verkoos hy een Middel, waar door hy de rechte Moeder outdekte. Doch kan men teffens niet ontkennen, dat de Kennis van zulke Waarheden, die de Mensch in zyn Wandel en Ampt van noden heeft, mede tot de Wysheid vereischt worde; maar daarom is 'er de Wysheid zelve niet in bestaande. De Heer van *Leibnitz* bepaalt de Wysheid *per Scientiam felicitatis*, of door de Wetenschap der Gelukzaligheid, en ik heb in de *Zeden-kunde* getoond, dat deze Bepaling met de myne bestaan kan. Ondertusschen heb ik de myne bekwamer bevonden, in zodanige gevallen, daar men iets van de Wys-

Bevat-
ting van
de Wys-
heid.

Hoe Leib-
nitz de
Wysheid
bepaalt.

Wysheid te betoogen heeft, als wanneer wy §. 337. de Wysheid Gods uit de Werken der Natuur §. 339. willen bewyzen.

Over §. 915. 916.

§. 338. De *Cartesianen* zyn gemeenlyk te Bevat-
vreden, als zy beweezen hebben, dat de ting van
Ziel onvergangkelyk zy, en niet teffens met de On-
het Lichaam ondergaa; maar dit is noch al sterflyk-
te min: want op zulken wyze zou de Ziel heid,
der Menschen niets byzonders boven die
der Dieren hebben. Derhalven moeten wy
noch verder bewyzen, dat de Zielen der
Menschen ook haren *Statum personalitatis* of
den Staat van haar Persoonlykheid behouden,
dat is, bewust blyven, als dat ze deze en
die Zielen zyn, welke zich in de vereeni-
ging met het Lichaam in deze of die Staat
bevonden hebben.

Over §. 924.

§. 339. Dewyl ik zegge, dat een Persoon of myne
een Ding zy, 't welk van zich zelve bewust Bevat-
is, het zelfde te zyn, 't welk te voren in ting aan-
deze of die Staat geweest is; zo hebben gaande
formmigen gemeent, als of ik in Christus de Per-
twee Personen moest onderstellen. Ik ver- soon ge-
wondere my over zulk een besluit: want vaarlyk
neemt eens de gemeene Bepaling van de is.
Persoon aan, die in allen ouden *Compendiis*
Theologiae staat, en in de oude Bovenatuur-
kunden doorgaans gevonden word, dat ze
Suppositum intelligens of een verstandig Wee-
zen zy; dan zal men daar zyn gevolg zo
wel als by de myne kunnen aanbrengen.

Metaphysica II. Deel. K k Wat

- §. 339. Wat men hier nu antwoordt, kan men by myne Bepaling ook antwoorden. Ik heb in 't algemeen getoond, dat door de vereeniging van veel te zamen Een Ding word, en dus kan de vereeniging van twee Naturen ook eene Persoon uitmaken, daarentegen ieder voor zich zelve alleen, van de andere afgezonderd, eene byzondere Persoon zoude uitmaken. Men had niet alleen op de Bevatting van *de Persoon*, maar ook op het woord *Eene* behoren te zien.

Over §. 925.

- §. 340. Volgens het gemeene Opstelzel van de *Influxus physicus* schynt het zwaar te zyn om te begrypen, dat de Ziel na de Dood in geen slaap valle, mits ze niet werken kan, ten zy dat hare Kracht te voren door het Lichaam daar toe bepaald worde: Maar in de twee overige Opstelzels ziet men, dat de Ziel het Lichaam gantsch niet nodig heeft, maar hare Gedachten zonder het zelve hebben kan. Dienvolgens staan die meer voor de Onsterfelykheid der Ziele, dan het gemeene Opstelzel. Doch als er gezeid word, dat de Ziel na de Dood des Lichaams volkomener als te voren word; is dit enkeld van de weezentlyke Volkomenheid te verstaan, welke de vroomen en bozen met malkander gemeen hebben, die tot vermeerdering van hun genoege, maar deze tot vermeerdering van haar verdriet. Ik herinnere dit ten dien einde, op dat men niet geene Gevolgen voor den dag kome, als of men de Verdoemenis der Godloozen kwam

Zwaarig-
heid om-
trent de
Staat der
Ziele na
de Dood.

Waar-
schou-
wing
voor
Gevolg-
trekkingen.

zwam te loochenen, mits men dezen zo §. 340.
 vel als den Vroomen een grooter Volko- §. 341.
 menheid toeëigent. De weezentlyke Vol-
 komenheid, die in grooter klaarheid en dui-
 lelykheid der Bevindingen bestaat, maakt
 de Verdoemenis gevoeliger en vervolgens
 onverdraaglyker. Dus winnen de Godloo-
 en zeer weinig naar onze Grond-leere;
 y dienen hen veel ter hare verdoemenis
 vat schrikkelyker voor te stellen. Zie De Te-
 laar, hoe strydig myne Leeren tegens degenstre-
 eopenbaarde Godsdienst zyn. Waarom vers van
 oordeelt men voor al eer men een zaak ver- de Schry-
 gaat? ver wor-
 den be-
 schaamt
 gemaakt.

Over §. 926. & 949.

§. 341. Ik hebbe de Onvergangkelykheid waarom
 n Onsterfelykheid met voordacht onderschei- de On-
 en, ten voordeele des Christelyken Gods- vergang-
 diensts, op dat men mogt erkennen, dat de kelyk-
 zielen der Menschen wegens hare in 't Le- Onsterf-
 en bedrevenc zonden van God na de Dood lykheid
 bestraft konnen worden. Want indien de onder-
 zielen niet meer wisten, dat ze de gee- worden.
 e waren, die in het Leven deze of die
 onde begaan hadden; dan zou er geen re-
 e meer zyn, waarom ze na de Dood zou-
 en gestraft worden, terwijl ze niet meer
 wisten, waarom hen dit wedervaarde. Men
 iet ook weder hier uit, als uit een proef,
 at ik myn afzien altyd op den Godsdienst
 ehad hebbe, om gronden aan de hand te
 even, waar door men dezelve kon verde-
 ligen. Of schoon nu de geen en, die de Den
 Onvergangkelykheid met de Onsterfelykheid Schryver
 Kk 2. ver- betracht

§. 341. vermengen , veele knopen of zwarigheid
 niet met die ze niet kunnen oplossen , overlaten ;
 andere te moet het doch verre van my zyn , dat ik
 hande- zou Gevolgen uit trekken , en ze her
 len , zo last leggen. Zy zyn van gedachten , om
 als men Onsterfelykheid der Ziele te bewyzen ; m
 met hem dat ze weiniger bewyzen , dan ze wel
 handeln, hoorden , is een mislag ; doch daarom
 kennen zy niet , wat ze niet bewyzen.

heb myn best gedaan , om dit gebrek te v
 helpen , en wat 'er aan ontbreekt , daar
 te voegen. Ik houde het voor een dw
 en stout bestaan , dat men iemand tra
 deswegen te verketteren , of hard aan
 tasten , dewyl hy zich in 't bewyzen v
 grepen heeft. Heeft den eene gemist ,
 kan het den ander verbeteren. Dit
 meerder vrucht doen , als het verketter
 Maar wie 't niet beter maken kan , die he
 geen eere om te spreken. Ik heb de *Dissertatie*
of Redenvoering van de Heer Prof.
Thümmig van de Onsterfelykheid der Ziele
(de immortalitate Animæ) , op 't Hooge Scho
 tot *Halle* gehouden , aangehaald , dewyl
 deze gewichtige Stoffe op een grondige m
 niere , zo als men ze nergens vind , verha
 deld heeft. Voor 't overige houd ik
 voor een inwerping , waar op men geen a
 hoeft te geven , wanneer men niet go
 keurd , dat het Bewys van de Onsterfely
 heid der Ziele zwaarder gemaakt word ,
 men ze van de Onvergangkelykheid onde
 scheidet. Want , als iemand de Onvergan
 kelykheid lang Onsterfelykheid noemt ,
 die maar bewyft ; zo blyft echter

Opwer-
 ping der
 Tegen-
 strydi-
 gens,

WEEZEN DER ZIELE, enz. 517

Onsterfelykheid noch onbeweezen, en de §. 341.
 Chriftenlyke Godsdienst heeft door dit Be- 342.
 wys noch niets gewonnen tegen die geenen,
 die niet willen geloven, het geen de Schrif-
 tuur van de onsterfelyke Ziele verklaart.
 Maarentegen komt men het Bewys zodanig
 te voeren, dat het iets meer als de Onver-
 angkelykheid bewyft, zo erkent men, dat
 het geene wat 'er de Schriftuur van zegt,
 de gronden des Vernufts niet tegenspreke,
 fchoon 't hetzelfde voor zich niet kan be-
 wijzen. En dit kan tot verdediging des
 Godsdienfts tegen de inwerpingen volftrek-
 en.

A A N M E R K I N G E N

Over het Sesde Hoofdstuk,

Van God

§. 342.

[N dit zesde Hoofdstuk heb ik voorgeno- Oog-
 men de *Theologia naturalis*, of het geene merk des
 en van God uit het Licht der Natuur er- Schryvers
 kent, op eene betoogende wyze te verhan- omtrent
 elen. Wie deze Leer wyze kundig is, zal de *Theo-*
 gt begrypen, dat men voor alle dingen *logia na-*
 ene Bevatting van God nodig heeft, om te *turalis.*
 weten, wat men door dit Woord verftaat. Wat tot
 daar na moet men bewyzen, dat 'er zulke toogen-
 een de Ver-

§. 342. een Weezen , aan 't welk wy den Naam
hande- van God gegeven hebben , bestaanlyk zy
ling ver- Eindelyk moeten uit deze Bevatting zyn
eischt word. overige Eigenschappen afgeleid worden. Ik

Hoe 'er
zich den
Schryver
na ge-
schikt
heeft.

heb ter Bepaling van 't woord *God* aangenomen , dat het een Zelfstandig Weezen zy , waar in de grond van de Bestaanlykheid der Wereld en der Ziele te vinden is. Dewyl ik alles *methodo analytica* , dat is , op zulk wyze , als men by overweeging van een zaak , uit de bekende Waarheid andere ondentelyk afleidt , heb voorgedragen ; zo heb ik met de Bepaling niet begonnen , maar veel eer alles , wat in de zelve word aangenomen , voorheen beweezen ; en daar uit blykt , dat 'er zulk een Zelfstandig Weezen bestaanlyk zy , waar in de grond van de bestaanlykheid der Wereld en der Ziele te vinden is , dat is , door wiens Eigenschappen men verstaan kan , waarom de Wereld hare Bestaanlykheid heeft , en de Ziele die verkrygt. Terwyl nu uit deze Bepaling , welker weezentlykheid reeds te voren beweezen is , blykt , dat men aan God zulke Eigenschappen , waar uit men verstaan kan , waarom de Wereld zo , en niet anders geschapen is , en hoe ze hare bestaanlykheid verkreegen heeft , behoorde toe te eigenen ; zo heb ik 't op deze wyze begonnen , en uit deze grond beweezen , dat aan God alle de Eigenschappen toebehooren , die wy Christenen hem volgens de Heilige Schrift toegenen. Ik bouwe het ganfche Bewys van God en deszelvs Eigenschappen voornamentlyk op de Gevalligheid der Wereld , dewyl

Waarom
den
Schryver
God uit

het alleen de Godverzakkers hunne God §. 342.
 erzakerye in de Noodzakelykheid en Zelf de Ge-
 andigheid der Wereld gronden, maar ook vallig-
 m dat ik bevonden heb, dat dit de zelfde heid der
 ighenschap der Wereld is, waar in God zy- wereld
 e Existenz of Bestaanlykheid als in een bewust,
 piegel voorstelt, zo als ik 't in *het tweede*
deel myner Natuurkunde, of de Bedenkingen
ver de Inzichten der Natuurlyke Dingen, heb
 uitgeleid; en dewyl men by deze Grond de
 etoogende Leerwyze best gebruiken kan.
 loewel 't anders de gewoonte is, veele Be- Waarom
 wyzen van de Bestaanlykheid Gods by te hy maar
 rengen; zo heb ik my echter maar by een een Be-
 enig gehouden, niet alleen, om dat een wys geeft,
 enig genoeg is, maar ook, dewyl men by
 ene betoogende Leerwyze niet te wel meer
 lan een gebruiken kan. Doch dit laatste is
 zeer gemakkelyk te bewyzen. Ieder Bewys
 brengt eene byzondere *Definitionem nomina-*
lem of Bepaling van 't woord *God* te voor-
 schyn. Vervolgens vereischt het ook eene
 byzondere aart, om de Eigenschappen Gods
 te betoogen. *By voorbeeld*: Als men de Be-
 staanlykheid Gods uit het Geweeten wil be-
 wyzen, brengt men van God deze Bevat-
 ting voort, namelyk, dat Hy een onzicht-
 baar Weezen zy, 't welk de Menschen voor
 het goede, dat zy doen, beloont, en voor
 het quade straft. Derhalven moet men uit
 deze Bevatting ook de Eigenschappen Gods
 bewyzen. Of indien ik ze uit een andere
 Bevatting wil bewyzen; zo moet ik eerst
 toonen *identitatem definitionum nominalium*,
 dat is, ik moet bewyzen, dat die beide
Wee-

§. 342. Weezens , daar men verscheide Bepalingen van gegeven heeft , in der daadt eenerley zyn , en dat dit eenig Weezen maar onder verscheidene Eigenschappen word voorge-

Waarom
men van
God ver-
scheide-
ne Defi-
nitiones
nominales
of Bepa-
lingen
van 't
woord
maken.
kan.

Omzich-
tigheid
des Schry-
vers.

Wien het
duyster
voorko-
men
moet.

Voor
wien het
niet ge-
schree-
ven is.

stelt. De reden , waarom men van God verscheide Bevattingen ter Bepalinge des Woords kan maken , is deze , dewyl hy veel Eigenschappen heeft , waar van elke hem van alle andere dingen onderscheidt. En dit komt daar van daan , dewyl hy oneindig is ; want aldus heeft hy met de andere din- gen niets gemeen. Wat men als gemeen meende aan te nemen , is echter altyd als het allervolkomenste , of 't oneindige van het eindige onderscheiden. 't Is uit geene voorbarigheid geschied , dat ik het Bewys , 't welk uit de Gevalligheid der Wereld word afgeleid , anderen heb voorgetrokken , maar ik heb 't met de overigen ook verzocht , en dit is de rede , waarom ik het onderscheid der Bewys - gronden wat dieper heb inge- zien , dan anderen , die zich met het over- leggen zeer weinig of niet bekommeren , maar te vreden zyn , met een zaak te ver- staan , ja zich ook tot de overweging door ordentelyk nazinnen , geenzins bekwaam ge- maakt hebben. 't Is ligt te geloven , dat myn Bewys de geenen wat duyster moet voorkomen , die aan de betoogender Leer- wyze niet gewent zyn ; want ik geheuge de tyd noch , dat ik zelf zo gesteld was. Maar voor die geenen is het niet geschreeven. Zy vinden wel andere Boeken , die na haar smaak zyn. Doch gelyk men hen de smaak , dien zy by die , na hare bekwaamheid ge- maakte

maakte Bewyzen, van de kracht harer toestemming hebben, gaarne gunt; zo moeten zy ook anderen de hare gunnen, dewelke gewent zyn, alles betoogender wyze verklaard en uitgeleid te zien, voor al eer hare toestemming onveranderlyk is. Men gelooft zeer gaarne, dat een Bewys, daar noch veel aan ontbreekt, eer het zyne betoogende rechtmatigheid heeft, en tegen een hardnekkige Tegenstrever verdedigt kan worden, voor hen krachtig en overtuigend is, ja krachtiger en overtuigender, dan dat het betoogender wyze was uitgeleid; maar ze moeten van andere Menschen naa zich zelve niet oordeelen, noch hen gebieden, dat hare toestemming mede zo krachtig zy, dewyl ze zich volgens haar inzicht en bekwaamheid noch niet overtuigt vinden. Boeren kan men noch ligter tot een bestendige toestemming brengen; doch daarom moet men niet willen, dat het geene wat by hen krachtig en overtuigend bevonden word, van ieder Geleerde voor zich daar voor erkend worde. Het zelfde Onderscheid der Menschen, terwyl de eene ligter op deze, en een ander op een andere wyze tot toestemming te brengen is, vereischt verscheidene Voorstellingen, zelfs van de Bewys-redenen omtrent de Bestaanlykheid Gods. Wie voor de geenen schryft, die alles zeer naauwkeurig willen beweezen hebben, verwerpt daarom het andere niet, wat de meesten te pas komt, die niet alles zo naauwkeurig plegen te ontwarren, voor dat ze toestemmen. Doch men heeft ook uitgepluisde

Waarom
verschei-
dene Be-
wyzen
van no-
den zyn.

Waar toe
men wel

544 VI. HOOFDSTUK,

- §. 342. gepluisde en ontwarde Bewyzen van noden,
 343. deels, wanneer men spitsvinnige Godverza-
 uitge- kers moet wederleggen, deels, wanneer
 pluisde men van het nadenken een overtuiging wil
 Bewyzen hebben. Wat iemand dus by zich bevind,
 van no. dat hy 'er een sterken byval aan geeft, is
 den heeft. eene zaak, die op de ondervinding aan-
 komt; doch wanneer men vraagt, of iets
 betoogender wyze is uitgeleid, of niet, dan
 komt het op het inwendige gevoelen niet
 aan, maar het laat zich uit de Regelen der
 Reden-kunde van de Betoging bewyzen.
 Daar hoeft men zich niet overreden te la-
 ten, en den anderen heeft geen recht om
 ons te gebieden, dat wy het voor het gee-
 ne, daar hy 't voor aanziet, moeten hou-
 den.

Over §. 928.

Waar uit
 de Be-
 staanlyk-
 heid van
 een Zelf-
 standig
 Weezen
 beweet-
 zen word.

§. 343. Hier bewyze ik uit de Natuur van 't Gevallige, dat 'er een Noodzakelyk of Zelfstandig Weezen moet zyn. Want het Gevallige heeft den Grond van zyne Bestaanlykheid niet in, maar buiten zich, en vervolgens eene Oorzaak van noden (§. 29. *Met.*). Maar dewyl nu alles zynen genoegzamen Grond moet hebben, zo kan 't on-eindiglyk zo niet voortgaan, want anders blyft geduurig de vraag: Waar door word dit tot zyne Bestaanlykheid bepaald? en dus ziet men nooit geen einde; maar het blyft gedurig als te voren. Terwyl 'er nu niet eerder een genoegzame Grond is, dan wanneer ik kan ophouden te vragen, van waar dit den grond van zyne Bestaanlykheid heeft;

zo moet men zulk een Weezen toestaan, §. 343. dat de zelve in zich heeft, en dus Noodzakelyk bestaat. Dienvolgens misleiden zich die geenen zeer, welke andere willen overreden, als of men hier in 't Besluiten zonder middel van het een tot het andere was overgegaan. Zy moeten eerst leeren, wat een genoegzame Grond is; dan zullen ze niet meer zeggen, het geene, waar in Wy en de Wereld haren Grond hebben, iets te kunnen zyn, dat zynen Grond weder in iets anders hadde. Men vind noch geene Schriften, waar in de Bewyzen zo klaar uitgepluist en ontwart worden, als ik gedaan hebbe. Waarom zoekt men daar in het Besluiten geen overgaan zonder middel van het een tot het andere te vinden? Ons Bewys blyft vast genoeg staan by de geenen, die verstand hebben, en niemand, die het recht inziet, kan 'er aan twyfelen, dat een Zelfstandig Weezen bestaanlyk zy. Doch het bewys't niets meer, dan dat 'er een Zelfstandig Weezen moet zyn; maar wy weten noch niet, wie dit Zelfstandig Weezen zy, of 't misschien onze Ziel, en de Beginzelen der Lichamelyke dingen zyn. By gevolg dwaalen de geenen zeer, die meenen, zy hebben de Noodzakelykheid van een Zelfstandig Weezen vast gesteld, als ze de Bestaanlykheid Gods beweezen hebben, en komen de Godverzaker daar door noch geenzins te overtuigen. Men moet verder toonen, dat dit Zelfstandig Weezen zulk een God zy, als wy Christenen Hem uit zyn geopenbaard Woord vereeren, namelyk een Geest

Onnozelheid der Tegenstrevens van den Schryver,

Dwaaling van sommigen, die al te voorbarig zyn.

- §. 343. Geest van een oneindig Verstand en de al-
 §. 345. lervolkomenste Wille, en wat 'er verder
 van afhankelijk is. Derhalven gaa ik nu
 verder voort, en onderzoek voor al, of
 dit Zelfstandig Weezen van de Wereld en
 onze Ziele onderscheiden zy. Uit de Bevat-
 ting van het Zelfstandige Weezen koom
 ik allerley Eigenschappen af te leiden, en
 toone, dat de zelve noch aan de Wereld,
 noch aan de Ziele toebehooren. Indien de
 Wereld of de Ziel zelfstandig was; dan zou-
 den haar ook alle de Eigenschappen, die
 aan het Zelfstandig Weezen eigen zyn,
 moeten toebehooren. Doordien men nu het
 tegendeel ziet, kan men ze ook geenzins
 voor Zelfstandig houden.

Over §. 931.

Beteke-
 nis van 't
 woord
 Eeuwig-
 heid.

§. 344. Hier word het woord Eeuwigheid
 genomen alleen voor een oneindige Tyd,
 of *pro duratione infinita*, dat is, voor eene
 oneindige Duurzaamheid. Maar men be-
 kommert zich gantsch niet, wat de Eeuwig-
 heid in God eigentlyk te zeggen zy, waar
 van wy naderhand erkennen, dat Hy niet in
 de Tyd is.

Over §. 932.

Waarom
 de On-
 meet-
 baarheid
 der Eeu-
 wigheid
 voorge-
 steld
 word,

§. 345. De Onmeetbaarheid der Eeuwig-
 heid, welke ik levendig voorstelle, heeft
 hare nuttigheid omtrent de overweeging van
 den Staat der Menschen na de Dood, en
 vervolgens geen geringen invloed in onze
 vrye Handelingen. Ook ziet men hier uit,
 dat ik geen gelegenheid late voor by gaan,
 als

als ik eenige gronden ten voordeele des §. 345.
geopenbaarden Godsdienfts en der Zedelyk- 346.
heid kan aanwyzen, als tot welkers dienst
ik myn best gedaan hebbe, om de Natuur-
lyke Gods-geleerdheid met de overige dee-
len der *Metaphysica* in de grond af te han-
delen, zo als uit myne Zeden-kunde te
zien is.

Over §. 933.

§. 346. God word in de Schriftuure de ^{Waarom}
Eerste en de Laatste genoemd. Terwyl ik nu de
voorgenomen hebbe, zulk eenen God, als <sup>Spreek-
wyzen</sup>
wy na de Goddelyke Openbaring vereeren, ^{der}
uit het Licht des Vernufts te bewyzen; zo heb <sup>Schrif-
tuure van</sup>
ik geen Eigenschap, die de Schriftuur aan <sup>God be-
vestigt</sup>
God heeft toegeëigent, en uit het Vernuft ^{worden.}
te bewyzen is, willen voorby gaan. Hier
mede heb ik voornaamlyk beoogt, dat de
Vyanden der geopenbaarde Waarheid de
Goddelykheid des Bybels te ligter mogten
erkennen, en dat wy, die ze geloven, daar
van te meer wierden verzekert. Want wat
men uit het Vernuft bewyft, heeft men als
een Proef aan te merken van het geene, dat
er in de Schriftuur van de zelve Eigenschap
Gods geschreven staat. Als het Vernuft en
de Openbaring in den zo genoemden *Arti-
culis mixtis*, of by die Waarheden, welke
uit beide Lichten kunnen erkend worden,
met malkander overeenkomen; dan bevin-
den wy in der daad, dat de Schriftuur de
Waarheid zelve is, en kunnen 't ook ande-
ren, die 'er aan twyffelen, betoogen.

Over

§. 347.

§. 349.

Waar-
heen de
Bepaling
van 't
woord
*Dependen-
tia* be-
hoort.

Over §. 938.

§. 347. Het *Konst*-woord *Dependentia* of Afhangkelykheid behoort eigentlyk tot de *Ontologie* of Grond-wetenschap, terwyl het een algemeene Eigenschap der dingen is, dat ze *afhangkelyk* of *onafhangkelyk* zyn. Maar ik heb het aldaar weggelaten (§. 190. *Met.*), en hier ter plaatze eerst bepaald, alwaar wy 't van noden hebben.

Over §. 941.

Of de
Ziel het
Zelfstan-
dig wee-
zen zy.

§. 348. Men kan daar uit zien, dat de Ziel het Zelfstandig Weezen niet zyn kan, dewyl zy zo min als de Wereld noodzake-lyk is, vermits hare Kracht zich deze We-
reld voorstelt, welke gevaltig is.

Over §. 942.

Waarom
de Be-
staanlyk-
heid der
zichtba-
re We-
reld niet
bewee-
zen word.

§. 349. Ik heb 't onnodig gezocht, eerst te bewyzen, dat de Wereld in der daad, buiten onze Ziele bestaanlyk is, dewyl het niemand, als de *Idealisten* of *Denkbeeldige*, in twyfel trekt. Onder de redenen van hunne twyfeling is geenzins de minste, wat men van de t'zamenstelling van 't Geduurige, en de Gemeenschap tusschen Ziel en Lichaam, uit zulke zaken, die men niet verstaanbaar bepalen kon, ja die zelfs met malkander tegenstrydig waren, bybrengt. Terwyl ik nu het tegendeel getoond hebbe, namelyk, dat het zulke dingen niet zyn, die aan en voor zich zelven geene verstaanbare bepaling konden hebben; zo zyn de knopen of zwarigheden der *Idealisten* opgelost, en men heeft
geen

geen reden meer, om de Bestaanlykheid der §. 349.
 Lichamen in twyffel te trekken. Ondertus- 350.
 schen heb ik doch ten overvloede getoond; Hoe den
 dat ons Bewys van de Bestaanlykheid Gods Schryver
 altyd vast en onwrikbaar staan blyft; al is 't de twyfe-
 dat men alleen op de Ziele ziet, en zich lingen
 om de Bestaanlykheid der Wereld buiten der Idea-
 haar Verstand niet bekommert. En dit kan listen op
 my niemand die de zaak wat rypelyk over- loft,
 weegt, verdenken. Want men kan niet waarom
 verwerpen, dat men ten alle tyde, wan- hy zyn
 neer men iemand tegen zich heeft, dien oogmerk
 men wil overtuigen, alle By-vragen, waar mede op
 door men van de Hoofdzaak tot subtyle de zelve
 questien word afgeleid, ter zyden stelt, en gericht
 'er t'eenemaal van afziet. En uit dien hoofd- heeft.
 de heb ik ook op een ander tyd reeds aan-
 gemerkt, dat ik dit Bewys van God ande-
 ren heb voorgetrokken; doch echter de an-
 dere daarom niet gantschelyk verworpen,
 noch hare nuttigheid geloochent heb. Men
 leeze hier over de *Commentatio de nexu rerum*
Sapiente.

Over §. 944.

§. 350. Ik weet wel, dat het sommigen Of men
 voor een dwaasheid houden, de *Egoïsten* de Egoï-
 ernstelyk te wederleggen, dewyl het Men- ten ern-
 schen waren, die men als Dwaazen zoude stelyk
 belachen: maar ik schik my niet na de gee- weder-
 nen, die gewoon zyn hunne Gemoeds-driften leggen
 mede in het oordeel van de Waarheid te la- mag.
 ten invloojen, als 't welke ik ten allen tyde
 zoek rein en zuiver te houden, alchoon ik
 my ergere, wanneer men zynen bozen Wil
 laat

§. 350. laat blyken : waar van men de reden zo wel
 351. in der *Zugabe zu den Anmerkungen über das*
Buddische Bedenken, als in het *Klare Beweiss*
wider Herrn D. Budden vinden kan. Over ie-
 mand's misgreep vertoorne ik my nooit, hy mag
 ook zo dwaas zyn als hy wil; en ik oordeel
 'er van, zo als 't de waarheid medebrengt;
 maar een booze zin is een zaak, die ik haat
 te, doch echter zo, dat ik den haat niet
 drage tegens de Persoon, met voornemen
 om hem te benadeelen of schade toe te
 brengen. Hoogmoedige, Wraakgierige, en
 Valsche Menschen zyn een walg voor God.

Inborst
 des Schry-
 vers,

Over §. 947.

Waarom
 God de
 Eigen-
 schappen
 des Zelf-
 standige
 Weezens
 toegeëi-
 gent wor-
 den, en
 of de Be-
 ginzelen
 Zelfstan-
 dig zyn.

§. 351. Na dat ik heb uitgeleid, dat God,
 als het Zelfstandig Weezen, een byzon-
 der Weezen van de Wereld en van onze
 Ziele onderscheiden zy, zo koom ik hem
 ook de Eigenschappen toe te eigenen, wel-
 ke aan het Zelfstandig Weezen toebehoor-
 en, om te zien, welke Eigenschappen
 Gods uit de Zelfstandigheid zyns Weezens
 vloeijen. Wil nu iemand zeggen, men had
 ook behoren te bewyzen, dat de Beginze-
 len, waar uit de Wereld haren oorsprong
 heeft, niet Zelfstandig waren; zo is dat
 volgens onze Grond-lessen niet nodig. Want
 terwyl wy stellen, dat een ieder onder hen
 van allen onderscheiden is, en het onder-
 scheid der Wereld uit haar onderscheid ont-
 staat; zo kan uit eenerley Beginzelen geen
 andere, dan maar eene Wereld voortkomen,
 gevolgelyk, indien de Wereld, ten opzichte
 van haar bestaanlykheid en hare veranderin-
 gen,

gen , gevaltig is , zo moeten ook ten op- §. 351.
 zichte van de zelve de Beginzelen gevaltig 352.
 zyn. Wie eene *Materiam primigeniam* , of
 oorsprongkelyke Stoffe aanneemt , die men
 gelyk als een *Vertumnus* in alle gestalten ,
 die men hebben wil , brengen kan , die heeft
 nodig te toonen , dat zyne Stoffe niet Zelf-
 standig zy ; maar daar heb ik niets mede te
 doen. Veelen hebben de Zelfstandigheid
 dezer Stoffe beweert , en ze nevens God in
 de Eeuwigheid geplaatst , dewyl ze niets
 kunnen vinden waar uit ze de Schepping
 dezer Stoffe konden bewyzen. Maar wie
 gebiedt verdichte dingen voor waarachtige
 uit te geven ? En wie beveelt *Moses* zo won-
 derlyk uit te leggen , als of hy door Hemel
 en Aarde deze Stoffe verstond ?

Over §. 948. & seqq.

§. 352. Dus verre heb ik betoogt , dat ^{Hoe de}
 God een Zelfstandig Weezen is , 't welk zo ^{Eigen-}
 wel van de Wereld en hare Beginzelen , als ^{schappen}
 van de Ziele gantsch onderscheiden zy , en ^{Gods on-}
 wat hem voor Eigenschappen ten opzichte ^{derzocht}
 van de Zelfstandigheid toebehooren. Nu ^{worden.}
 moeten wy verder onderzoeken , wat hy
 voor Eigenschappen moet hebben , op dat
 de Wereld van hem , zo wel na haar Wee-
 zen als hare Bestaanlykheid haren oorsprong
 hebben kan. De Bestaanlykheid toont zich
 by de onderzoeking op tweederley wyze ,
 eens in de Scheppinge , daar na in de On-
 derhoudinge , en daar by openbaart zich tef-
 fens de Goddelyke Bestiering. Eer men de
 zaken uit malkander ontwart , kan men niet

§. 352. alles duidelyk voorstellen ; anders word 'er een Mengelmoes uit , daar zich de zekerheid by verliest. De geenen , die meenen dat men slechts van de Bestaanlykheid repende , maar van de Schepping spreke , en 'er de Onderhouding , en inzonderheid de Goddelyke Bestiering van uitfluite , zyn onkundig van de *Methodus demonstrativa* , of de Leer-wyze die tot een zekerheid verstrekt , veel minder daarin geoeffent , en zyn dus boven mate voorbarig. Zy verbeelden zich , als of de Bestaanlykheid ten eenemaal aan de Wereld kon medegedeelt worden , zo dat ze dezelve daar na als een Eigendom bezat ; 't welk echter volstrekt onmogelyk is , en met de eerste Grond-lessen *de incommunicabilitate attributorum* , of van de onmogelykheid om de Eigenschappen eens dings , die in zyn Weezen gegrond zyn , aan een ander mede te deelen , niet bestaan kan. Eene eigene Bestaanlykheid te hebben , en de zelve als zyn Eigendom bezitten , behoort tot de Zelfstandigheid , en is een Eigenschap des Zelfstandigen Weezens. Derhalven kan ze aan geen geschapen Substantie medegedeeld worden. En uit deze gronden volgt de Onderhouding der Wereld.

Gronden der Goddelyke Bestiering. Terwyl noch de t'Zamenstelling der Wereld noodzakelyk zo is , noch God den Loop der Natuur , noodzakelyk zo heeft moeten maken , maar de zelve veel eer op vrywillige , na zyn Wysheid gekoze Wetten gesticht heeft , ja zelfs , als hy 't na zyn Wysheid goed vind , door Wonderwerken in beiden veranderen kan , wat hy van t'gee.

geene , dat natuurlyker wyze zou volgen , §. 352
 niet hebben wil , of ook , als hy het geene , 353.
 wat natuurlyker wyze zou achterblyven ,
 begeert te hebben ; zo vind men hier in een
 genoegzamen Grond voor de Regeering der
 Wereld , en de zo genaamde *Providentia spe-*
cialis , of Voorzorging Gods voor de Men-
 schen , inzonderheid voor de Vroomen. De- ^{Gronden}
 wyl wy nu voornemens zyn ; de Eigen- ^{der Ei-}
 schappen Gods uit de beschouwing der Be- ^{gen-}
 staanlykheid dezer Wereld te bewyzen ; zo ^{schappen}
 heb ik niet alleen in het vierde Hoofdstuk ^{Gods,}
 een algemeene Beschouwing der Wereld
 voorgesteld , maar ook voor alle dingen
 hier onderzocht , of 'er meer dan eene We-
 reld kon bestaanlyk zyn , dewyl wy juist
 daar in , dat 'er maareene bestaanlyk is , de
 aanleiding vinden , waar door wy Gods
 Verstand en Wille , en vervolgens de Ei-
 genschappen , welke hem ten opzichte van
 't Verstand en de Wille toebehooren , kon-
 nen leeren. Hoe men uit de byzondere Be-
 schouwing der Wereld de Eigenschappen
 Gods als in een Spiegel voorstelt , heb ik
 in *het tweede Deel der Natuurkunde* , of de *Be-*
denkingen over de Inzichten der Natuurlyke
Dingen , uitgeleid.

Over §. 951.

§. 353. Daar is meer dan eene Wereld De aart
 mogelyk , doch echter maar eene bestaan- ^{en wyze}
 lyk , en onder de geenen , die mogelyk zyn , ^{des Schry-}
 is de eene van de andere onderscheiden. Nu ^{vers, om}
 moet 'er een Grond zyn , waarom de eene ^{de God-}
 voor de andere hare bestaanlykheid geeft ^{delyke}
^{Eigen-}
^{schappen}

§. 353. (§. 30. *Met.*). Deze Wereld heeft hare be-
 te bewy- staanlykheid door God (§. 945. *Met.*); en
 zen, en dus moet in hem iets te vinden zyn, waar
 zyne Lee- uit men verstaan kan, waarom hy deze veel
 ren in 't eer, dan een andere Wereld heeft bestaan-
 algemeen lyk gemaakt (§. 29. *Met.*). Dewyl God het
 voor te geene, wat mogelyk is, kan bestaanlyk ma-
 dragen. ken, en vervolgens eene Wereld voorbren-
 gen; zo moet hy eene werkende Kracht
 hebben: en dewyl hy deze Wereld niet
 noodzakelyk heeft voortgebracht; zo moet
 hy in 't gebruik van deze Kracht Vryheid heb-
 ben, om de eene voor de andere te verkie-
 zen. Als nu deze Verkiezing niet zonder
 Reden geschied is (§. 29. *Met.*); zo moet
 hy in de eene iets ontdekt hebben, dat in
 de andere niet te vinden was. Nu weten
 wy, dat de eene Wereld van de andere in
 den trap der Volkomenheid onderscheiden
 is; dienvolgens heeft 'er God op gezien,
 en om des traps der Volkomenheid wille de
 eene voor de andere gestelt. Ik zoeke wel
 in myne Wysgeerte volgens de betoogende
 Leer-wyze voort te gaan; doch echter heb
 ik geoordeelt niet nut of dienstig te zyn,
 alles op eene Meetkonstige wyze te betoo-
 gen, deels om dat het te wydloopig zou
 zyn, deels ook, om dat het den Leezer
 noch ongewooner zou voorkomen. Anders
 hadde ik hier, en op meer andere plaatzen
 de Sluit-redenen, in de gronden der Stelling-
 en verborgen leggende, allezins duidely-
 ker kunnen uitdrukken, en niet nodig ge-
 had, dezelve maar op de spoor te helpen.
 Ik heb het somtyds gemaakt, als *Euclides*,
 en

Leer-wy-
 ze des
 Schry-
 vers,

en gelyk ik ook zelfs in de Duitſche Grond-§. 353.
 beginzelen der Wiſkunde heb gedaan , dat
 men , om iemand zonder noodzakelykheid
 niet al te lang op te houden , en daar door
 verdrietig te maken , ja zelfs af te ſchrik-
 ken van verder voort te gaan , eeniger ma-
 te van de ſtiptſte naauwkeurigheid afwykt ,
 voor zo verre het zonder krenkinge der
 Waarheid doenlyk is. Want , als men na-
 derhand alles doorgelezen en met aandacht
 overwogen heeft , en zich , by ryper over-
 legging , op zulke plaatzen noch eenigen
 twyffel opdoet ; dan kan men dien van
 zelfs oploſſen , dewyl 'er de gronden toe
 voorhanden zyn , en men die geleerd heb-
 bende , door 't overige tot nadenken zo
 veel bekwaamheid verkregen heeft , als 'er
 in dit geval van noden is. Dit merk ik ten
 dien einde aan , op dat men niet nodig hebbe
 onnutte oordeelen over den aart van Voor-
 ſtelling aan te rechten , wanneer men uit
 myne Redenkunde van de betoogende Leer-
 wyze iets geleerd heeft , doch het zelve ter
 onrechter plaatze wil aanbrengen. Ik heb-
 be deze Regelen al eerder geſchreeven , dan
 ze anderen uit myn Boek geleerd hebben ,
 en zy zyn my zo wel als anderen bekend ,
 doordien ik ze menigmaal anderen gelee-
 raard hebbe. Doch ik weet ook , hoe en
 waar men ze moet aanbrengen , en wanneer
 men ze ter onrechter plaatze komt aan te
 wenden. Van de gemeene Leer - wyze tot
 de Meetkonſtige over te gaan , is een over-
 gaan zonder middel ; en dienvolgens moet
 men een middel - weg zoeken , indien men

Waarom
den
Schryver
deze Aan-
merking
bybrengt.

§. 353. iemand van de gemeene tot de Meetkonstige Leer-wyze wil aanleiden. Wie voor t overige meent, dat hy alles grondiger als ik kan uitleggen, hoeft de tyd met schimpen en lasteren niet door te brengen. Hy legge zich daar op, en schryve eene *Theologia naturalis methode demonstrativa*, dat is, hy voere de Leere van God met eere betoogende zekerheid uit; dan zal men zien wat hy doen kan. Zo lang dat iemand niet en doet, zal hem de onpartyfche Wereld daar voor niet erkennen, als dat hy eene zaak beter verftaa, en een rechtſchape Rechter zy. Wie diergelyken arbeid wil ondernemen, dien wil ik raaden, dat hy andere Grond-regelen aanneme, dan een zeker Man, die zich tot Gods Advocaat heeft willen opwerpen, en zyne Toehoorders wys maken, men behoorde eerst veele *Postulata* of Eifch-ftellingen op te ſtellen, alzo de Godverzaker niet wetende, waar men heen wilde, die zoude toeftaan; vorderders moefte men die beginnen tegens hem te gebruiken, en hy zou als dan gevangen zyn, terwyl men hem in het net der Gevolg-trekkingen kwam te verſtrikken. Want ik vreeze, dat men hem veel eerder voor een Rabulift, dan voor een Advocaat zou aanmerken. Als men iemand van de Waarheid wil overtuigen, dan kan't met oprechtheid gefchieden, en men hoeft niet te zorgen, hoe men hem met liſtige lagen zal vangen. Ik bekenne zeer gaarne, dat myne Voorſtelling naar zulke Grond-regelen niet gemaakt is; en ik heb een gantſch

Een
Werk
voor de
Tegen-
ſtrevers
van den
Schryver.

Poeze
misgetaft
hebben.

Belyde-
nis des
Schry-
vers,

gantſch ander begrip van het Betoogen, §. 353.
 waar door eene overtuiging is volgende. 354.

De Redenkunde ſtrydt by my niet tegens de Zedenkunde, ook vloeit uit die geen verkeerde Zeden-leere. By my is het Verſtand aan de Wille niet onderworpen, zo dat de grond, waar door de toeftemming bepaald word, van deze moefl afgeleid worden. Waar het Verſtand gronden tot de toeftemming uit de bevattingen der dingen nemen kan, daar heeft het geene vreemde van noden, en behoeft geen Slaaf van zyne zinlyke Begeertens te worden.

Over §. 953.

§. 354. Alle Werelden zyn alle Mogelyke dingen, in alle mogelyke Order, die ze hebben konnen, gebracht. Wie dienvolgens alle Werelden duidelyker erkent, die erkent alles, wat Mogelyk is, niet alleen aan en voor zich zelve, maar ook op zo veelerley aart en wyze als het mogelyk is in order te brengen, op dat het natuurlyker wyze beſtaanlyk kan worden. Want alles, wat mogelyk is, kan niet te gelyk of op eenmaal beſtaanlyk worden, noch ook na malkander volgen, dewyl het een het andere tegenspreekt, onk het een na het andere zonder een genoegzame grond zou volgen. Anders ſchyni het onbevattelyk, hoe het weezen kan, dat ſommige toeflaan, dat er meer mogelyk zy, als God beſtaanlyk maakt, en dat God alles erkenne, wat mogelyk is; en echter niet willen toeflaan, dat er meer als eene Wereld, of meer dan eene

Waar in de Kennis van al het geene, wat Mogelyk is, beſtaat.

Zeldzaam voorgeven.

- 354 Order der dingen mogelyk zy. Want wie zal zeggen , dat het Mogelyke maar op eenerley aart en wyze verknocht kan worden ; en wie zal beweerē , dat God niet alle mogelyke *Combinations* of Verknochtin-
- Aanmer- king om- trent het Bewys van God , uit de Gevallig- heid der Wereld.
- gen verſtaa ? Doch wanneer men over- weegt, hoe uit de Gevalligheid der Wereld niet alleen de Beſtaanlykheid Gods moet be- weezen worden , maar dat men ook nodig heeft , het Bewys van de Eigenschappen Gods daar mede te verbinden ; dan zal men de reden zien , waarom ik de Gevallig- heid der Wereld niet alleen daar uit bewee- zen hebbe , dat God aan de Lichamen an- dere Wetten der Beweeging had kunnen voorchryven , dewyl die in haar Weezen en de Stoffe niet gegrond zyn ; maar voor- namentlyk daar op geſtaan , dat 'er meer mo- gelyk is , als 'er wel beſtaanlyk word , en het mogelyke , dat niet beſtaanlyk word , door eene andere Verknochting der dingen kon beſtaanlyk worden. Want anders , als dit niet geſchied was , zou ik in geen onge- broken order hebben kunnen voortgaan ; maar ik zou doorgaans , uit de ondervinding van den ſtaat en de geſteldheid der tegen- woordigen Wereld , het een en het ander hebben moeten aannemen , om myn oog- merk te bereiken : welk laaſte ik echter tot in *het tweede Deel der Natuurkunde , van de Inzichten der Natuurlyke Dingen* , en in *het derde Deel der zelve , van het Gebruik der Dee- len in de Menſchen , Dieren , en Planten* , heb uitgeſteld. Doch dit is mede niet te ver- geefs , maar met goede voordacht geſchied.
- Nadere Aanmer- king.
- Ik

Ik hou 'er telkens zeer veel van, als men §. 354.
 van de Waarheden, welke door vernuftige
 Sluit-redenen zyn voortgebracht, ook Proe-
 ven kan aanstellen, waar door men verze-
 kert word van geen mislag in zyne Sluit-
 redenen begaan te hebben. Onder de Proe-
 ven, die men van die in de *Theologia natu-*
ralis, of Natuurlyke Godsgeleerdheid be-
 weezene Lessen kan aanstellen, rekene ik,
 wanneer men door het geene, wat men in
 de byzondere beschouwing der Wereld vind,
 het zelfde kan bevestigen, wat men door
 de vernuftige Sluit-redenen beweezen heeft.
 En zulke Proeven geve ik in de voor-aan-
 gehaalde *twee laatste Deelen der Natuurkunde*,
 alwaar ik voor in *het Boek van de Inzichten*
 toone, hoe men in ieder geval de Proeven
 omtrent de Goddelyke Volkomenheden moet
 opzoeken. Daar na heb ik ook myn afzien
 daar op gevest, dat het Vernuft omtrent de
 Eigenschappen Gods even het zelfde mogt
 voortbrengen, wat wy 'er in de geopen-
 baarde Woorden Gods van vinden. Want
 de Harmonie tusschen het Woord Gods en
 't Vernuft is zeer aannemelyk voor de gee-
 nen, die met de Christelyke Godsdienst zyn
 ingenomen, en noch aannemelyker is 't,
 wanneer deze t'zamenstemming mede door
 de ondervinding bevestigd word. Als dan
 kent de Mensch God uit alle zyne Krach-
 ten, namentlyk, door de bovennatuurlyke
 Krachten uit het Woord Gods, en door de
 natuurlyke, uit het Vernuft en de Onder-
 vinding. Doch meer Krachten kan een
 Mensch niet hebben, want dezelve of na-
 tuurlyk

Hoe de
Proeven
omtrent
de Lessen
in de
*Theologia
naturalis*
aan te
stellen
zyn.

Waarom
den
Schryver
op de
overeen-
komst
des Ver-
nufts met
de Schrif-
tuure
gezien
heeft.

Hoe God
uit alle
Krachten
gekent
word.

§. 354. natuurlyk of bovennatuurlyk zyn, volgens de
355. gronden des Christelyken Godsdiensts. En de natuurlyke Krachten om iets te erkennen, komen op het Vernuft of de Ondervinding aan (§. 372. *Met.*). Zie daar nochmaals een heerlyke Proeve, hoe ik de Menschen tot de Godverzakerye aanleide, mits ik zo zorgvuldig aanwyze, hoe de Mensch God uit alle zyne Krachten moet leeren kennen! Ziet ook, wat voor een heimelyk Vergift onder myne Voorstelling schuilt, en wat voor schadelyke Meeningen ik 'er by gehad hebbe! Ja ziet hoe menigmaal men myne Schriften rypelyk overwogen heeft, en myne verborgene Inzichten, nevens die daar toe aangewende Grondregels, heeft zoeken te raaden.

Over §. 955.

Oneindigheid van het Goddelyke Verstand, en al 't geeue in God is.

§. 355. Het Verstand Gods stelt zich alles op eenmaal voor, en dienvolgens word alles, wat door het zelve mogelyk is, in 't zelve tussens bestaanlyk. Het Verstand Gods kan al het mogelyke voorstellen, maar 't stelt het ook bestaanlyk voor. Al wat het vermag, of door het zelve mogelyk is, geschied ook dadelyk. En op zulken wyze is het Goddelyk Verstand oneindig (§. 109. *Met.*). Men ziet hier uit als uit een proeve, hoe men de Oneindigheid uit myne daar van (§. 336. *Met.*), gegevene Bevattinge kan bewyzen. Gelyk het omtrent het Verstand Gods doenlyk is, zo gaat 't ook omtrent de overige Goddelyke Eigenschappen aan. Niemand zal de Oneindigheid des God-

Goddelyken Verstands ergens anders in, als §. 355. in het geene, wat ik heb voorgedragen, vinden of zoeken kunnen, dewyl wy in het Goddelyke Verstand niets, dan het geene, wat ik voorgedragen hebbe, bevatten: want al nemen wy 'er ook by, wat eerst (§. 979. *Met.*) beweezen word, als dat God zich ook zelve kent; zo doet 't evenwel aan ons Bewys geen schade. Ook is zulk een Weezen, als God, mogelyk, en daar is tusschen de Eigenschappen, die hem toegeschreeven worden, niets tegenstrydigs te vinden. Terwyl nu de algemeene Bepaling van de Oneindigheid, met de Oneindigheid des Goddelyken Verstands overeenkomt, ja dezelfde is, die wy *per abstractionem generis de specie*, of door de afzondering der algemeenen van het byzondere, van de Oneindigheid des Goddelyken Verstands *abstraheren* of afzonderen; dan hoeft men te minder aan de rechtmatigheid der Bevatting te twyfelen. Ook verklaart de Bevatting van de Eindigheid, de andere van de Oneindigheid, gelyk als byzonderlyk van des Menschens Verstand (§. 956. *Met.*) kenbaar is.

Over §. 958.

§. 356. Het blykt uit het geene, wat 'er van de Onmeetbaarheid des Goddelyken Verstands gezeid word, dat ze van de Oneindigheid onderscheiden zy, alshoon de Onmeetbaarheid in de Oneindigheid gegrond is. En dienvolgens heeft men hier eene proeve, hoe men uit myne Bevattingen ook het onderscheid van zulke dingen bepalen kan,

Onder-
scheid der
Onmeet-
baarheid
en On-
eindig-
heid.

- §. 356. kan, dewelke malkander zeer na by komen-
 §. 358. de, zich te ligter verwarren laten, ook gemeenlyk onder malkander gemengt en verwart worden. Maar ik, gewoon zynde aan alle woorden eene afgemeetene betekenis te geven, en daar in verder niets te brengen, dan wat teffens met malkander bestaan kan, daarentegen weglatende alles wat 'er uit te bewyzen is, ben telkens zeer verre van zulke verwarringen.

Over §. 964.

Bewys
van de
Onmeet-
baarheid
des God-
delyken
Ver-
stands.

§. 357. Wat hier aangaande het Verstand Gods beweezen word, als dat Hy de gantsche Wereld in het kleinste gedeelte erkent, toont al te klaar de Onmeetbaarheid des Goddelyken Verstands (§. 955. 958. *Met.*). En men kan daar uit zien hoe myne Vervolgers gezint zyn, die het komen te lasteren, om dat ik 't gezeid hebbe.

Over §. 965.

Waarom
de
Spreek-
wyzen
der
Schriftu-
re van
God ver-
klaard
worden.

Preuve
van de

§. 358. Ik hebbe al eens (§. 346.) gezeid, dat ik myn best gedaan hebbe, om de Spreekwyzen van God, in de Schriftuure uitgedrukt, verstaanlyk te verklaaren; desgelyken ik ook hier gedaan hebbe, omtrent het geene, wat 'er van *het Licht, daar God in woont*, gesproken word. En dit geschied uit eene dubbele reden: eens blykt daar uit, dat myne Leeren met de Schriftuur overeenkomen; daar na leeren ook de geenen, die het Vernuft meer als 't behoord toeëigenen, een hoogachtig voor de Schriftuur te krygen. Hier uit blykt op nieuws de onbillykheid

lykheid der geenen, die voorgeven, als of §. 358.
 myne Leeren met de Godsdienst, in Gods 359.
 Woord geopenbaard, ftrydig waren, en ik onrecht-
 den Leezer eene kleinachting voor de Schrif-vaardig-
 tuur zocht in te boezemen. Waar men niets heid der
 bewyft, en des anderen verantwoordigftrevers
 niet aannemen wil, daar kan men iemand van den
 van alles wat men wil beschuldigen. Schryver.

Over §. 967.

§. 359. Hier bepaal ik op een klare en Gestelt-
 duidelyke wyze, wat men *Scientiam mediam*, heid der
 of de *Middel-wetenschap* noemt. Dit is met *Scientia*
 de Mogelykheid van veele Werelden zo *media*, of
 naauw verknocht, dat men het een uit het Middel-
 andere bewyzen kan. Wie verftaat, wat weten-
 de bepaalde Waarheid der gevallen dingen schap,
 te zeggen is, die zal zich in het Bewys
 ten eerften vinden. Doch men ziet, dat
 hier de *Scientia media* zo niet genomen word,
 als ze den Gods-geleerden aanftotelyk voor-
 komt; maar dat ze in zich bevat, wat
 men omtrent de Kenniffe Gods in alle Op-
 ftelzels en *Compendiis Theologiae* toeftaat. An- Onge-
 ders weet ik, dat men de woorden: *Als ik rymde*
my ergens anders, als in Halle, had neêr ge- voorwer-
zet, zouden 'er veele dingen gevolgt zyn, die ping der
nu zyn achtergebleeven; daarentegen zouden 'er Nood-
veele achtergebleeven zyn, die nu zyn gevolgt: lykheid.
 voor een *Atbeiftische* Leere heeft uitgege-
 ven, en my deshalven van eene *Spinofische*
 Noodfchikkelykheid beschuldigt. Maar my
 dunkt, men heeft deze Winter (*Anno 1723.*
en 1724.) de preuven daar van gehad. Was
 ik in *Halle* gebleeven, dan zou ik in myne
 open-

§ 359 openbare Leſſen , de *Optica* en *Aſtronomië*, en in de byzondere, nevens de *Metaphyſica*, de *Beoortuſtingen* en *Mechniſche Wetſchappen*, de *Natuurkunde* verklaard, en in de leſſige uren *het derde Deel der Natuurkunde*, van *het gebruyk der Deelen in het Lichaam der Dieren en Planten*, ter drukperſe bevorderd hebben ; maar terwyl ik door Gods beſtelling, naar *Marpurg* gekomen ben, zo heb ik in de openbare Leſſen ; de *Mathe matiſche Leer- wyze* en de *Rekenkonſt*, in de byzondere, nevens de *Metaphyſica* en de *eerſte Wiſſkundige Wetſchappen*, de *Redenkunde* verklaard, en in de leſſige uren *deze Aanmerkingen*, en *die over de Bedenkingen van D. Buddens* geſchreeven. Dienvolgens is 'er in dezen korten tyd veel achtergebleeven, dat anders zoude gevolgt zyn, indien ik in *Halle* gebleeven was ; en daar tegens is veel gevolgt, dat anders zou achtergebleeven zyn, en in latere tyden noch zeer veel zal na zich ſlepen. Ja indien de *Profeſſor tot Jena* zyne Bedenkingen had in het licht gegeven, terwyl ik noch in *Halle* was ; dan zou ik hem de Waarheid zo duiſch niet gezeid hebben, als 't hier in *Marpurg* geſchied is, dewyl my dan zyn Geſchrift zo nadeelig niet, als wel in de tegenwoordige omſtandigheden, zou geweest zyn, ook van zynen kant eerder, dan tegenwoordig, had kunnen verſchoont worden. Men kan hier van naleezen, wat ik 'er in *het Bericht over myne Schriſten* §. 120. & ſeqq. & §. 218. & ſeqq. van melde. Ik yvere over deze voorwerping des *Spinoſismi* niet, maar denke als

Hus,

Huis, toen hy verbrand wierd, en een oud §. 359.
Besje, die geen hout meer dragen kon, een 360.
Spaandertje in de Houtstapel wierp: O *san-*
cta simplicitas! O heilige eenvoudigheid! Daar
zal geen nader antwoord op deze beschul-
diging, al schynt ze wel zo hard te zyn als
andere, van noden zyn.

Over §. 968.

§. 360. Ik stelde hier tot een Grond der Grond
Præscientie of Voorwetenschap Gods, de *de-der Voor*
terminata veritas contingentium, of de bepaal-weten-
de Waarheid der Gevallige dingen, die van Gods
een onvermydelyke Noodzakelykheid zeer
verre onderscheiden is. Alle Waarheid heeft
hare gronden, waar door ze bepaald word;
doch dit maakt geene Noodzakelykheid uit
dewyl 'er zelfs de Vryheid der Menschen,
ja te zyner plaatse ook de Vryheid Gods,
mede plaats onder vind, als men van Waar-
heids-gronden spreekt, daar de Waarheid
door bepaald word: *By voorbeeld* deze: *Pe-*
trus zal Christus verloochenen. Musæus er-
kent, dat de zaken, die gevallig zyn, hare
oorzaken hebben, waar door ze bepaald
worden, en dat God dezelve voorheen weet,
dewyl de oorzaken zo wel, als de dingen,
zelfs in zyn Goddelyk Verstand worden
voorgesteld. Reden of eenen Grond heb-
ben, en Noodzakelyk zyn, is een groot
onderscheid, gelyk als genoegzaam te zien
is, wanneer men de Bevattingen, die ik van
de Grond of Reden, en de Noodzakelyk-
heid gegeven hebbe, met malkander verge-
lykt, en ik in den beginne (§. 5.) omstan-
diglyk

§. 360. diglyk heb uitgeleid. Men leeze hier by,
 361. wat de groote Gods-geleerde *Johannes Musæus* in zyn *Collegium Controversiarum* p. 435. tegens de *Socinianen* disputerende, geschreeven heeft, en overweege, of hy iets nuttelijks, kan antwoorden, als hy met dezen scherpzinnigen Gods-geleerde niet wil antwoorden: *Futura contingentia utique in se ipsis certa, & ex parte sui habent determinatam veritatem*, dat is, de Gevallige dingen, die 'er komen zullen, zyn allezins voor en in zich zeker, en hebben van haren kant eene bepaalde Waarheid: 't welk hy in het volgende zeer duidelyk bewyft. Het zou te wydloopig vallen, alles wat hier heen behoort aan te halen; derhalven kan men het by hem zelve leezen. Hoe de geenen zullen uitkomen, die voorgeven; men verstaan het alleen *logice* of redenkundiger wyze, dat de Stelling, by voorbeeld: *Petrus zal Christus verloochen*: eene bepaalde Waarheid hebbe; maar niet, dat de zaak in zich zelve van eeuwigheid bepaald, en in de Voorstelling of Bevatting, die God van *Petrus* al van eeuwigheid gehad heeft, als bepaald zy onthouden geweest; dat mogen zy zien, en met een toonen, hoe iets dat in zich zelve noch niet waar is, *logice* of redenkundiger wyze kan waar zyn.

Over §. 969. 970.

Waarom door de Voorwetenschap Gods in §. 361. De *Præscientia* of Voorwetenschap Gods, die by hem zeker is, om dat hem niet onbekend zyn kan, wat hy van de dingen, die hy in zyn Verstand als mogelyk kent,

kent, tot bestaanlykheid brengen wil, is §. 361.
gegrond in de bepaalde waarheid der geval- §. 363.
lige dingen; en deze heeft dus hare zeker- de din-
heid niet uit reden, dat ze God te voren gen niet
weet. Dienvolgens verandert de Voorzie- veran-
nigheid zo min, als Gods Raads-besluit iets werd
in de geschapenheid der dingen. Want als
de Gronden, waar door de Waarheden be-
paald worden, zo gestelt zyn, als het de
Gevalligheid of Vryheid vereischt; dan blyft
ook alles gevaltig of vrywillig, zo wel ten
opzichte van het Raads-besluit als van de
Voorzienigheid Gods. Het komt hier op
aan, dat men het onderscheid tusschen de
Noodzaaklykheid en Zekerheid van het toe-
komende recht leert kennen, in zo verre
men niet ongenegen wil zyn om ergens in
toe te stemmen.

Over §. 973.

§. 362. De Wysgeerte Gods strekt zich ^{Onder-}
uit tot alle byzondere geschiedenissen, die ^{scheid}
in de Natuur voortkomen, ook inzonderheid ^{der Wys-}
tot alle Gedachten der Menschen; maar de ^{geerte}
Wysgeerte der Menschen strekt zich maar ^{Gods en}
uit tot eene algemeene Kennisse. De eerste ^{die der}
is voor ons al te wydloopig; wy kunnen ze
niet bereiken, en, als wy 'er wat verre in
vorderen, maar alleen door de algemeene
de byzondere in eenige gevallen voortbren-
gen (§. 1. 3. 6. 4. Log.).

Over §. 976.

§. 363. Het is een groote voorbarigheid, ^{Of men}
alle Waarheden, die natuurlyk zyn, Hei- ^{de na-}
Metaphysica II. Deel. M m densche

§ 363. Heidsche Waarheden te noemen, *by voor-*
 364. *beeld*, de *Morale* of Zedenkunde, die uit het
 Vernuft word afgeleid, een Heidsche *Mo-*
 rale te heeten. Want 't is een teken, dat
 men gewoon is zo onbedacht te spreken, al-
 zo het Heidendom bestaat in de verkeerde
 Leere van God, die men, door een mis-
 bruik der natuurlyke Krachten om iets te
 kennen, verlicht en uitvind. Maar het
 geene, dat door eene rechtmatige Betooging
 uit het Vernuft bewezen word, is een God-
 delyke Waarheid, die ons God door het
 Vernuft openbaart; en wie ze komt te ver-
 achten, die veracht het geene, dat God-
 delyk is. De Waarheden, die wy door het
 Vernuft kennen, kunnen met de Goddelyk
 geopenbaarde Waarheden zeer wel bestaan,
 doordien ze beide uit eenen oorsprong voort-
 komen. Doch men moet zich wachten van
 de Dwaalingen, die door den misbruik der
 natuurlyke Krachten om iets te kennen,
 voortgebracht worden, voor geene Waar-
 heden des Vernufis uit te geven; gelyk als
 men zich wachten moet voor de Dwaalin-
 gen, uit een valsche verklaringe der Schrif-
 tuur, en quade Gevolgen uit dezelve getrok-
 ken, voor Gods Woorden uit te geven.

Waar-
 schou-
 wing
 tegen
 voorba-
 righeid.

Over §. 980.

Of de
 Wil Gods
 door den
 Schryver
 op eene
 Mensche-
 lyke wyze
 bepaalt,

§. 364. Toen ik (§. 492. *Met.*) de Wille
 der Ziele bepaalde, noemde ik die eene
 Neiging des Gemoeds tot eene zaak, wegens
 het Goed, dat wy meenen by haar te vin-
 den. Ik heb met voordacht gestelt; dat wy
 meenen by haar te vinden, en niet, wat in
 de

te zaak onthouden is , dewyl zich de Wil §. 364. na het Oordeel van de Willende voegt , en of het t welk by de Menschen fomtyds , ja zeer Weezen der din- likwils heel slecht kan uitvallen. Daarom gen bui- hebben ook de Ouden , en nevens hen de ten God school-wyzen gezeid : *Quicquid appetitur , gezocht word , illud appetitur sub ratione boni ; quicquid aver-* samur , *illud averfatur sub ratione mali* : dat is , *Wy willen iets , voor zo verre wy het voor goed houden , en wy hebben een afkeer van iets , voor zo verre het ons quaad toefchynt.* Deze Bepaling merken sommige maar voor eene Bepaling van 's Menschen Wille aan. Dewyl nu hier beweezen word , dat God een Wille heeft , en echter geen algemeene Bepaling gegeven word ; zo kryt men het voor een misflag uit. Aan deze inwerping is weinig gelegen. Want terwyl uit onze Bepaling lykt , dat zich de Wil na het Oordeel van de Willende voegt , en wy reeds voorheen §. 962. *Met*) verklaart hebben , dat God alles komt in te zien , zo als het is , en in zyn Oordeel nooit missen kan ; zo volgt 'er uit , dat een zaak , die God meent goed te zyn , ook waarlyk goed zy , en dat zyn Wille dus nooit het onrechte begeert. Ook aan dies te minder de Bepaling van de Wille des Menschen , mits wy ze op God betrekken , eene dwaaling in de Leere van God veroorzaken , dewyl ik (§. 985. *Met.*) heb beweezen , dat de Wille Gods altyd het beste beoogt , en daar door zyn Wille van de onvolkomenheid , die met de Menfche- ke verzelt gaat , bevryd hebbe. Inzonder- Preuve van de voorba- eid is aan te merken , dat ik reeds in 't

§. 364. Hoofdstuk van de Ziele (§. 907. *Met.*); de
 rijkheid der Te-
 genste-
 vers van
 de Schry-
 vers.

Wille des Menschen van de onvolkomen-
 heid bevryd, en getoond hebbe, wat 'er toe
 vereischt word, dat de Wil de volkomen-
 ste zy. Terwyl ik nu toone, dat deze vol-
 komenste Wil God toebehoort; zo koom
 ik Hem immers de Menschelyke Wille niet
 toe te eigenen, noch van zyn Wille uit de
 Bepaling des Menschelyken Wils te rede-
 neren. Ter zelfder plaatze daar ik getoond
 hebbe, welke de volkomenste Wil is, heb
 ik eene bevatting noch van een andere, dan
 de Menschelyke bygebracht, en terwyl ik de
 juist ten inzichte van de Leere van God ge-
 daan hebbe; zo is alles geschied, wat men
 begeeren kan. Myn Boek dient geheel door
 gelezen, en in zyn t'zamenhang overwo-
 gen te worden, indien men zich in 't Oor-
 deelen niet wil verhaasten. De vreeze hier,
 omtrent de Wille Gods, is even zo onnodig,
 als die by eenigen omtrent den Oorsprong
 des Weezens der dingen ontstaat, wanneer
 zy (§. 21. *Mor.*) leezen, dat, *in hypotbesi*
impossibili Atbei, non dari Deum, of, al-
 schoon men de onmogelyke Onderstellingen
 van een Godverzaker, als dat 'er geen God
 zy, toestond, doch echter, wegens het in-
 nerlyke onderscheid der vrye Handelingen,
 een Recht der Natuur zoude zyn; en der-
 wegen op de gedachten komen, als of het
 Weezen der dingen buiten God wierde ge-
 zocht, en dienvolgens het geene, wat 'er
 van zyn Oorsprong in het Verstand Gods
 (§. 975. *Met.*) beweezen word, tegengespro-
 ken. Indien men als mogelyk toestond,
 dat

Waar ze
 van daan
 komt.

Tweede
 Preuve
 van voor-
 barig-
 heid.

dat 'er geen God was; dan zoude men het §. 364
 Weezen der dingen buiten God zoeken.
 Maar dewyl deze Onderstelling als onmo-
 gelyk word aangenomen, mits men God als
 een Noodzakelyk Weezen verstaat (§. 928.
 & *seqq. Met.*), en maar, zo als men pleegt
 te spreken, *ad hominem*, met een Godverza-
 ker, uit Gronden, die hy toestaat, zin-
 twist; zo is daar in niets tegenstrydigs,
 wanneer men beweert, dat een Godverza-
 ker verplicht zy een Recht der Natuur toe te
 staan, schoon hy niet toestaan wil, dat 'er
 een God zy, en echter bewyft, dat 'er bui-
 ten God niets mogelyk is, maar alle Moge-
 lykheid van zyn Verstand voortkomt, ja in
 der daadt niets mogelyk noch bestaanyk
 zoude zyn, als 'er geen God was. Want
 als 'er geen God was, dan zouden 'er geene
 Menschen, en ook geen Recht der Natuur
 zyn. Maar men spreek daar niet van de
 waarheid der zake aan en voor zich zelve,
 maar alleen van 't geene men *ex supposita*
Hypothesi, of volgens eene Onderstelling
 moet aannemen, dat is, of men aan een God-
 verzaker moet toestaan, dat hy volgens zy-
 ne Onderstelling niet verplicht zy, het eene
 te doen, en het ander te laten, terwyl
 men hem van zyne dwaalinge, als of 'er
 geen God was, noch niet heeft kunnen
 brengen. Dit laatste heeft *Grotius*, met de
 School-wyzen en Gods-geleerden onzer Ker-
 ke, die de *intrinsecam bonestatem adionum* verplichting, uit
d ge-
 of eene inwendige Zedelykheid der vryesteltheid
 Handelingen beweert hebben, ontkent, om der vrye
Hande-
lingen af-
 de Godverzakers in hun Godloze leven
 niet

§. 364. niet te sterken , maar om hen veel eer te
 365. konnen toonen , dat ze hare Godverzakerij
 geleid, in haren Godlozen wandel niet rechtvaar-
 gevaar- dige. Dienvolgens is die Man geen gunste-
 lyk zy. ling der Godverzakers , die beweert , dat
 de natuurlyke verplichting om het eene te
 doen , en het andere te laten , van hen daar
 door noch niet kon overhoop geworpen
 worden , om dat ze voorgaven , dat 'er geen
 God zy. Behalven dit heeft deze Leere
 van de natuurlyke Verplichting, *antecedentia*
ad voluntatem Dei , dat is , vooraleer men o-
 verweegt , dat God bevolen heeft dit te
 doen , en dat te laten , noch verscheide an-
 dere nuttigheden , om welker wille ze tot
 overtuiging der Godverzakerij bybehou-
 den is : zo als ik naderhand uitvoerlyk too-
 nen zal.

Over §. 984.

De In- §. 365. Wat ik van 's Menschen Vryheid
 differen- gewaagt hebbe , moet ik ook van de Vry-
 tia exerci- heid des Goddelyken Wils herhalen. Na-
 tii, of On- melyk , het blykt uit het geene , wat ik 'er
 verschil- van beweere , dat ik de *Indifferentiam exer-*
 ligheid ciii, dat is , het vrye Vermogen om iets te
 der Ziele doen of te laten , al is het besluit reeds ge-
 omtrent nomen , geenzins in twyfel trekke. Want
 de uit- voering des Wils ,
 voering des Wils ,
 wordt be- terwijl ik uitdrukkelyk zeg , dat God zich
 vestigt. zelve bepaalt tot zyn Willen , zonder eeni-
 ge zo in- als uitwendig noodzaaklykheid ;
 zo moet het noch even zo mogelyk zyn als
 te voren , na dat Hy zich bepaalt heeft , dat
 Hy zich ook tot het tegendeel kan bepalen.
 Wat zou 'er anders voor een onderscheid
 zyn

zyn tusschen eene inwendige Noodzaaklyk-§. 365.
heid, en een Wille die daar van bevryd is? 366.
Ik hebbe nooit gedacht, dat iemand tot die
gedachten zou komen, als of men het gee-
ne, wat in de aangehaalde Gronden bevat
is, ontkende, dewyl men 't met geen uit-
drukkelyke woorden herinnert, en door
het by de School-wyzen in gebruik zynde
Konstwoord niet uitdrukt. Hoe zal men 't wondet,
nu zodanige Luiden, die gaarne iets zoeken lyk Be-
te vitten, van pas maken? De eene wil geeren,
Scholastyke Konst-woorden hebben, daar
men ze oordeelt niet nodig te zyn; de an-
dere werpt ons voor, men blyft aan oude
uitgezifde Scholastyke grillen hangen, wan-
neer men het onderscheid, van hen met goe-
den gronde gemaakt, erkent.

Over §. 987.

§. 366. De Gelykenis, welke ik byge- Of de
bracht hebbe, om te verklaaren, dat de verkie-
Verkiezing van 't Beste de Vryheid niet 't Beste de
wegneemt, maakt de zaak heel klaar, en Vryheid
stelt ze, indien men 'er acht op geeft, bui- verhin-
ten allen twyfel. Maar dewyl ik zie, dat dert.
men 'er na behoren geen acht op gegeven
heeft, zo moet ik de zaak noch breder
uitleggen. God kent alle Werelden die Hoe daar
mogelyk zyn, dat is, Hy kent alles, wat omtrent
mogelyk is, en in hoe veelerley Orders het geen
gebracht kan worden, op dat een ieder van dwang
dezelve natuurlyker wyze zyne bestaanlyk- van bin-
heid mag verkrygen (§. 952. 579. Met.) nen is.
Zyn Macht strekt zich overal uit (§. 1021.
Met.); en Hy kan de eene Order der dingen

§. 366. zo wel , als de andere , ja zelfs door een Wonderwerk , zonder hulp der Natuur , een ieder in 't byzonder voortbrengen. Wanneer Hy nu by zich besloten heeft eene van deze Orders voort te brengen , om dat ze Hem beter als de anderen behaagt , also Hy volgens zyne Wysheid oordeelt , dat ze met zyne voornaamste inzicht beter overeenkomt dan eene andere (§. 1044. *Met.*) ; zo word zyne Almacht door dit besluit niet vermindert , maar sterkt zich noch zo wyd als te voren uit. Hy blijft noch altyd vermogend , zelfs alle de overige Orders der dingen tot Bestaanlykheid te brengen , en een iegelyk ding uit ieder Order op eene buitengewoone wyze voort te brengen. Daarom heb ik ook met uitdrukkelijke woorden (§. 1024. *Met.*) gezeid : *Al 'er iets mogelyk is , en God het niet bestaanlyk maakt , dan blijft het daarom maar na , om dat Hy 't niet wil bestaanlyk maken.* Daar is ook niets buiten God , het welk Hem zou noodzaken om deze Order der dingen , en geene andere voort te brengen. En dus is Hy noch vermogend , als voorheen , schoon Hy besloten heeft de eene Wereld voort te brengen , dit te doen of te laten. Dienvolgens neemt de verkiezing van 't Beste de Vryheid niet weg , zelfs wanneer men meent , dat de Ziel der zelve de *Indifferantia exercitii* , of de Onverschilligheid van de uitvoering des Wils zy. En , wanneer God Wonderwerken doet , dan geeft Hy 'er een proef van , mits Hy iets bestaanlyk maakt , dat natuurlyker wyze in de gekoo-

Hoe er
geen
dwang
van bui-
ten is.

de Order der dingen daar toe niet zoude ge- §. 367.
komen zyn.

Over §. 989. 990.

§. 367. Als ik hier zeg , dat men zich ^{Waarom}
nooit op de Wille Gods kan beroepen, ^{tot de Be-}
wanneer men vraagt , of iets mogelyk is , ^{toogin-}
maar alleen als men begeert te weten , waar- ^{Weten-}
om iets bestaanlyk is ; dan ziet een iegelyk , ^{schappen}
dat *per de possibilitate intrinseca* , of van de in- ^{de Wille}
merlyke Mogelykheid gesproken word , als ^{Gods niet}
men een zaak *antecedenter ad decretum* , of ^{als een}
voor het Raads.besluit Gods beschouwt , ^{Grond}
zonder daar op acht te geven , of ze God ^{gestelt}
besloten heeft tot Bestaanlykheid te bren- ^{word.}
gen , of niet. Wie de *Essentias necessarias* , of
het Weezen der dingen als iets Noodzake-
lyks erkent , gelyk als onze Gods-geleerden
ook gedaan hebben , die vind hier omtrent
niets bedenkelyks ; maar wie in dit stuk van
hen afwykt , met diens Bevattingen komt
het zekerlyk niet overeen. Maar wanneer
men ook van de Dingen komt te spreken
die God besloten heeft tot Bestaanlykheid
te brengen ; zo brengt hy ook de byzondere
Dingen natuurlyker wyze voort , namelyk
door natuurlyke oorzaken. Dienvolgens
vraagt men hier na de natuurlyke Oorzake,
als men begeert te weten , waarom iets be-
staanlyk kan worden. De voorbeelden ge-
ven het ook te kennen , niet alleen in de
Meetkonst , alwaar wy maar op de *Possibili-*
tatem intrinsecam , dat is , daar op zien , of
het mogelyk iets tegenstrydigs in zich be-
vat of niet , maar ook in de Natuurkunde ,

- §. 368. beschuldigingen en vervolgingen te huis gebleven zyn, als waar door ze zich by de onzydige Wereld stinkend gemaakt, en een groote ergernisse gesticht hebben.

Over §. 992.

Waarom
de Wille
Gods in
de Na-
tuur-
kunde
niet me-
te in 't
Bewys
gebracht
word.

§. 369. In de Wetenschappen vraagt men, wat volgens het Weezen der dingen mogelijk is, en hoe iets natuurlyker wyze bestaanlyk kan worden, dat is, men vraagt na de Waarheids-gronden, waar door een iegelyke Waarheid bepaald word. Het Weezen der dingen, en wat 'er volgens 't zelve mogelijk is, ontstaat uit het Goddelyke Verstand, en word in God *antecedenter ad ipsius voluntatem*, dat is, eer men aan zyn Wille gedenkt, bevat. Wie dienvolgens de Weezentlykheid van een Weezen bewyzen wil, die toont het daar uit, dat het niets tegenstrydigs in zich heeft. En deswegen maakt dat geene, wat maar telfens by malkander kan zyn, doch echter geen van hen door 't andere bepaald word, in een ding zyn Wezen uit. Ook heeft het Wezen geen reden van noden, waarom het aan een ding toebehoort. Wie bewyzen wil, dat iets door het Wezen eens dings mogelyks is, die moet aanwyzen, dat 'er in 't zelve een genoegzame grond van te vinden zy. Eindelyk, wie bewyzen wil, hoe iets bestaanlyk kan worden, die moet toonen, welke de Oorzaken zyn, waar door de Bestaanlykheid bepaald word. In alle deze Bewyzen vind men niets, dan de genoegzame Grond, of de eenige Waarheids-grond, buiten de Wille Gods.

Over

Over §. 994.

§. 370. Men pleegt hier twee onderschei- Hoe de
dene dingen met malkander te verwarren, Dwa-
indien men niet gewoon is de zaken naauw- ling om-
keurig te onderscheiden. Men ziet als ec- willekeu-
nerley aan, uit veelerley dingen, welker rige Wee-
Weezen in 't een en 't andere onderscheiden zen ont-
staat.
is, 't eene verkiezen, en het Weezen na zyn
willekeur voegen en schikken. 't Is wel
waar, de laatste woorden zyn maar een en-
kele klank, indien men hen ten eersten geen
eenerley betekenis geeft; maar daar in be-
staat de mislag, dat men iets verdicht, dat
niet weezen kan, en 't zelve het waare
tegensteld. Insgelyks neemt men aan, als
of 't eenerley was, in het Weezen eens
dings iets veranderen, en in plaats van dit
ding een ander voortbrengen, wiens Wee-
zen in veele deelen met het eerste overeen-
komt; of men houd ook wel weezentlyke
en buiten-weezentlyke Veranderingen voor
eenerley, dat is, men verbeeldt zich, als of
'er iets in 't Weezen verandert wierde, daar
in het Toevallige maar een verandering ge-
schied. Het is ook geen wonder, dat men
zich zodanig vergrypt. Deze zaken moeten
uit de Grondwetenschap of *Ontologie* beslist
worden, en men veracht deze Wetenschap
met zich weinig of niet om die daar heen
gehorige bevattingen te bekommeren. Als
dan spreekt men zonder nadenken, en oor-
deelt even als de blinde van de verwe. Men
verlaat zich op anderen, die iemand iets
-voor-

§ 371. voorpraaten ; maar men is niet in staat te oordeelen, wat men aanneemt.

Over §. 995.

De Meening omtrent het willekeurige Weezen behoort tot het *Antropomorphismus*, of de Voorstelling Gods in 's Menschen gedaante, By wie deze Dwaaling niet te verschoonen is,

§. 371. Uit het geene wat hier, aangaande den Oorsprong der Meening omtrent het willekeurige Weezen, gezegd word, blykt, dat ze mede tot het *Antropomorphismus*; waar in men zich God naar de Menschelyke gedaante en onvolkomenheden voorstelt, behoort. Want men verdicht hier niet alleen eenen God, die even als een Mensch het Weezen van een ding overdenkt, voor al eer hy weet, of 't mogelyk zy; maar men verbeeldt zich ook van den Mensch eenige dwaalingen, en eigent ze aan God toe. By gemeene Luiden kan men diergelyke dwaalingen verschoonen; maar Menschen, die Gods-geleerden zyn, en in de Theologie Hooggeleerden willen heeten, behoorden waarlyk zuiverder Bevattingen van God te hebben, nademaal hen de zuivere Leeraars onzer Kerke diergelyke inboezemen. Maar meenen ze, men behoorde hen dezen misflag zo wel als den gemeenen Man te goed te houden, dewyl ze zich om de Grondwetenschap of *Ontologie* zo min als deze bekommeren; zo behoorden ze doch de geenen, die zuiverder Bevattingen van die in de Gods-geleerdheid geoeffende Leeraren opvatten, en God met geen Menschelyke onvolkomenheden voorstellen, niet te schenden, te lasteren en te vervolgen. Anders heb ik in den Text zelf zeer duidelyk aangewezen, hoe wy door ons nadenken niets mo-

mogelyk maken , en daarom de gemeene §. 371.
 Bevatting van het Uitvinden , of Uindenken ^à 373;
 door de Inbeeldings-kracht verdicht is ; zo
 dat ik voorders niets vinde om by te voe-
 gen. Wie dit nu te recht overweegt , zal
 omtrent de Leere van het Weezen der din-
 gen , het *Antbropomorphismus* , of de Voor-
 stelling Gods in 's Menschen gedaante , ge-
 makkelyk vermyden.

Over §. 996.

§. 372. De valsche Bevatting van het Uit- Onder-
 vinden , door de Inbeeldings-kracht ver-scheide-
 dicht , blaalt op , en maakt hoogmoedig ; ne wer-
 daarentegen heeft de waare Bevatting van , king der
 zelve , waar door alle Uitvindingen aan Goden der
 als de Stichter toegeschreven worden , een ^{waare} Bevat-
 grooten invloed in de verandering des Ge-ting van
 moeds , en deszelfs opwekkinge ten goeden. het Uit-
 En men ziet ook hier uit , dat deze Leeren, vinden,
 die men voor Atheïstisch en gevaarlyk uit-
 kryt , zeer nut en voordeelig voor de Gods-
 dienst zyn.

Over §. 997.

§. 373. Ik betrekke Gods Raads-besluit op Of het
 de Bestaanlykheid der Wereld. Hier uit Raads-
 hebben sommigen aanleiding genomen , om besluit
 my van allerley dwaalingen te beschuldigen. Gods
 Men heeft voorgegeven , als of ik alleen de zich en-
 Schepping van God toestond , maar de On-keld op
 derhouding en Voorzorge Gods , voorna- de Be-
 mentlyk de byzondere voor de Menschen, staanlyk-
 en wel meest voor de Vroomen , ontkende. heid der
 Het is eene wonderlyke Uitlegging , die wereld
 uitstrekt,
 groo-

§. 373. groote onkunde , en het voornemen om my van dwaalingen te beschuldigen , te kennen geeft. Wie de Woorden van een ander wil uitleggen , moet ze uit de Bevattingen , die hy 'er van geeft , bepalen (§. 6. c. 2. *Log.*) Ik bepaal de Wereld (§. 544. *Met.*) te zyn een Order van veranderlyke dingen , welke nevens malkanderen zyn , en na malkander volgen , doch gezamentlyk met malkander verknocht zyn. En dus bevat de Wereld , die nu bestaat , alles in zich , wat 'er na de Ruymte en den Tyd buiten God te vinden is. Ja , terwyl wy uit de Schriftuur weten , dat de toekomstige Staat der Menschen , na den jongsten dag , in het tegenwoordige Leven gegrond is , zullende dezelve onderscheiden zyn , na dat de Mensch in dit Leven zynen wandel gevoerd heeft ; zo is de zelve met de tegenwoordige verknocht (§. 545. & *seqq Met.* , en behoort volgens onze zin mede tot het *Universum* of de Wereld (§. 549. *Met.*) , en dient derhalven ook mede overwogen te worden , indien wy van de beste Wereld oordeelen , en daar by op Gods inzicht willen acht geven. Dienvolgens kunnen wy buiten God niets , van al 't geene in den Tyd geschied , aannemen , dat hy niet in zyn Raads-besluit zou overwogen hebben. Maar nu weten wy , dat men omtrent de Wereld , even als by een ieder ding , op tweederley heeft te zien , namentlyk op de Mogelykheid en de Bestaanlykheid. De Mogelykheid gaat voor het Raads-besluit , zo als ik reeds overvloedig heb aangemerkt , blyvende dus alleen de Bestaanlykheid

lykheid: voor 't zelve overig. Doch deze §. 373
 Bestaanlykheid deelt God niet alleen mede
 door de Schepping, maar ook door de On-
 derhouding, en by deze openbaart zich ook
 zyne Voorzorge: 't welk zich alles toont,
 als men onderzoekt, hoe God alles in de
 Wereld ter Bestaanlykheid brengt, en wat
 voor Regelen hy tot betuiging van zyne
 Wysheid en andere Eigenschappen komt op
 te volgen. Uit deze Uitlegging ziet men,
 dat men 1. niet verstaat, hoe men eens an-
 ders Woorden moet uitleggen; 2. dat men
 de Grond-lessen van het Weezen en de Be-
 staanlykheid der dingen niet geleerd heeft;
 3. van de betoogende Leer wyze onkundig
 is; ja 4. uit de Redenkunde van de Bepa-
 lingen noch niet geleerd heeft, wat 'er tot
 het oordeel van de zelve van noden is.
 Ondertusschen, terwyl ik zelf aanwyze,
 dat zich het Raads-besluit Gods over alles
 uitstrekt (§. 999. Met.), en tot deszelfs uit-
 voering niet alleen de Schepping (§. 1053.
 Met.), maar ook de Onderhouding (§. 1054.
 Met.), en de Besticring (§. 1060. Met.)
 enz. behoort; zo kan men by alle die on-
 wetenheid, die ik aangeraakt hebbe, ver-
 der niets inbrengen, dan dat ik, volgens
 hare meening, in de Bepaling van het
 Raads-besluit Gods te min gezegd hebbe.
 Maar terwyl men nu noch meerder doet,
 als wel door onverstand en onwetenheid kan
 gerechtvaardigt worden; zo geeft het zelve
 een voornemen te kennen om iemand van
 dwaalingen te beschuldigen, en daar uit kan
 iemand, die juist geen Meester in de Zeden-
 Metaphysica II. Deel. N n kunde

Gebre-
ken der
Tegen-
strevens
omtrent
de ver-
draaijing
der woor-
den des
Schry-
vers.

Hoe
veel men
door on-
verstand
kan in-
brengen.

Waar uit
het overig
ge voort-
komt.

§. 373. kunde is, bewyzen, dat 'er van te voren
 374 in 't gemoed een haat tegens de Perzoon
 moet geweest zyn, en dat vervolgens het
 gantsche werk uit een voornemen om scha-
 de toe te brengen, begonnen is. Ik brenge
 dit hier ter plaatse by; en toonen 't uitvoer-
 lyk aan, ten einde men niet meene, als
 of ik eenigen van myne Tegenstryders had
 ongelijk gedaan, terwijl ik ze van eene
 quadaardigheid koom te beschuldigen. Ik
 voere maar een Bewys uit de Beschuldigin-
 gen, waar aan zich een ieder met name
 plichtig kent. Ik heb my ook aangeboden,
 om aan ieder een, des begeerende, het Be-
 wys uit byzondere omstandigheden, om-
 trent zyn Perzoon, te geven; maar nie-
 mand heeft het tot noch toe verzocht, noch
 ook geklaagt, dat hem te veel geschied zy.
 Aan de vervolgingen, waar by men door
 verontschuldiging kan uitvluchten zoeken,
 gedenke ik niet meer, maar ik hebbe die
 aan God bevolen, en zy zyn by my verge-
 ten, om voorders geen haat tegens eenige
 Perzoon te verwekken.

Waarom
 den
 Schryver
 dit by-
 brengt.

Over §. 998.

Of het
 eene Or-
 thodoxe
 meening
 is, dat
 God
 maar een
 Eenig-
 Raads-
 besluit
 heeft.

§. 374. Dat 'er' maar een Eenig Raads-be-
 sluit Gods zy, dat is, dat hy *unico volitionis*
actu, of alles op eenmaal wil, is niets
 nieuws, door my eerst ingevoerd, maar het
 is een Leere, die in allen *Compendiis Theolo-*
gicis & Metaphysicis onthouden is. *SCHÉL-*
BLER, die eertyds *Professor Logices en Me-*
taphysices te *Gießen*, en naderhand door het
 Predik-ampt tot hooge Waardigheden geko-
 men

men is, beweert in zyne *Metaphysica lib. 2. §. 374*
3. art. 4. punct. 1. p. m. 567. Volitionem
in Deo esse unam, nec multiplicari, ut in homi-
ne, juxta multiplicationem objectorum, dat is,
 , dat 'er in God maar een *Eenig Willen* zy,
 , en dat het zelve niet, als in den Mensch,
 , na de menigvuldigheid der dingen, die
 , hy wil, vermenigvuldigt worde". Na- **Nadeel,**
 mentlyk, toenmaals, wanneer men bezig **dat uit**
 was met de Wysgeerte te leeraren, al eer **verach-**
 nen tot de Gods-geleerdheid overging, wa- **ting der**
 ren in de Evangelische Kerke geene Gods- **Wysgeerte**
 geleerden, die tot het *Anthropomorphismus*, **te voork-**
 of de Voorstelling Gods in 's Menschen ge- **komt.**
 daante, geneigt waren. Zy wisten van God
 af te scheiden, wat by den Mensch van de
 Eindigheid voortkwam: gelyk wy 't op de
 aangehaalde plaats van *Scheibler* zeer duide-
 lyk zien konden. Want, als hy de grond **Waarom**
 wil aanwyzen, waarom het Willen by God, **God alles**
 niet even als by den Mensch, door de me- **met eens**
 nigvuldigheid der dingen, die hy wil, ver- **wil.**
 menigvuldigt word; zo zoekt hy 't in het
 onderscheid, dat 'er tusschen God en des
 Menschen Ziele, als een oneindig en eindig
 Weezen gevonden word. *Voluntas divina*,
 zegt hy, *non est in Deo per modum potentiae*,
sed per modum actus ultimi, dat is, „ de Wil
 „ is in God geen enkeld Vermogen om te
 „ willen, maar een weezentlyk en onver-
 „ anderlyk Willen". En hy verklaart 't
 uitstekende wel door het Verstand Gods.
 Want, gelyk als God *alles op eenmaal ver-*
staat; zo wil hy ook *alles op een reis*. Gelyk
 zich net Onderscheid tusschen den Mensch

§. 974. en God, ten opzichte van 't Verstand daar in openbaart, dat wy het een na 't ander, maar God alles te gelyk verstaat; zo toont zich ook, ten opzichte van de Wille, het onderscheid daar in, dat wy het een na 't ander, maar God alles met eens wil. En gelyk ik te voren beweezen hebbe, dat het onderscheid tusschen het Verstand Gods, en dat der Menschen, uit het onderscheid der Eindigheid en Oneindigheid ontstaat; zo kan men op dezelfde manier hier bewyzen, dat het onderscheid tusschen de Wille Gods, en die der Menschen, uit even het zelve onderscheid der Oneindigheid en Eindigheid voortkomt. Want in een Ding, dat eindig is, kan niet alles, wat in zyn Wille mogelyk is, te gelyk bestaanlyk worden, maar voor en na, even als in het Verstand niet alle Kennis te gelyk, maar van langzamer hand komt; daarentegen in een Ding, dat oneindig is, word alles, wat in zyn Wille mogelyk is, te gelyk bestaanlyk, even als in zyn Verstand alle Kennis te gelyk ontstaat (§. 956. Met.). Wie hier van afwykt, die stelt zich God als eenen Mensch voor, geen acht gevende op het onderscheid tusschen een oneindig en eindig ding; en hier in bestaat het *Anthropomorphismus*. Men wil my voorwerpen, als of ik God en de Schepzelen niet genoeg onderscheiden hadde, en alleen een onderscheid in den trap der Volkomenheid stelde; maar gelyk ik daar van reeds op zyn plaats gesproken hebbe, zo vind men hier een nieuwe Proef daar van, wie van God be-
hoor.

Mislag
der Te-
genstree-
vers van
de Schry-
ver.

hoorlyker na de Wysgeerte redeneert, en §. 374.
 daar omtrent met de Leeraren der Evange- 375.
 lifche Kerke overeenkomt, of ik, of ande-
 re, die my tegen zyn.

Over §. 999.

§. 375. Terwyl ik hier fchryve: dat het ^{Of het} Raads-
 Raads-befluit Gods zich tot alles komt uit ^{Raads-} befluit
 te ftrekken, en dat 'er niets, dan wat hy ^{Godsee-}
 befloten heeft, komen kan, ook niets uit- ^{ne Fata-}
 blyven, van 't geene hy befloten heeft, en ^{liteit of} Noodlot
 dus alles, zo Geluk als Ongeluk, van God ^{maakt,}
 in de Wereld komt; zo meent men my ge-
 vangen te hebben, voorgevende, als of ik
 hier een openbaare belydenis deed van meer
 dan een *Stoifch Fatum* of Noodlot. Maar
 wie heeft ooit geleeraart, dat de dingen door
 Gods Raads-befluit in haar Weezen en Na-
 tuur verandert worden, en dat het Geval-
 lige niet meer gevallen, het Vrywillige niet
 meer vrywillig blyft? Men vind het tegen-
 deel in alle oude *Compendiis theologicis*, en in
 alle oude *Bovennatuurkunden*. Zegt men
 niet: *Decretum Dei non tollit contingentiam*?
 dat is, „ Gods Raads-befluit neemt het
 „ gevallen en vrywillige niet weg”. Maar ^{Waarom}
 dat men tot zulke wonderlyke gedachten ^{men dit}
 vervalt, ontftaat daar uit, dewyl men ^{vrees,}
 meent, dat de Mogelykheid uit Gods
 Raads-befluit voortkomt, en niet over-
 weegt, dat 'er iets als mogelyk erkent wor-
 de, voor dat men denkt aan 't geene, wat
 God befloten heeft, om tot zyne beftaan-
 lykheid te komen, dat is, dewyl men *Es-*
sentias arbitrarias, en geene *necessarias* &

366 VI. HOOFDSTUK,

§ 375. *immutabiles*, dat is, wilkeurige Weezens, maar geene noodzaaklyke en onveranderlyke aanneemt: waar door de grond tot veele verwarringen en dwaalingen geleid word, en eigentlyk van het *Anthropomorphismus*, of de Voorstelling Gods in 's Menschen gedaante, voortkomt, voor zo verre die in een valsche Kennis van ons zelve gegrond is. (§. 995. *Met.*). Dat ook God door zyn Raads-besluit het Quade niet veroorzaakt, maar enkel uit reden, met zyn Wysheid overeenkomende, toelaat, heb ik uit zyne gronden uitvoerlyk beweezen (§. 1056. & *seqq. Met.*). Daarom word noch een onvermydelyk Noodlot, noch de oorsprong van 't Quade, door Gods Raads-besluit ingevoerd, al is 't dat zonder het zelve niets bestaanlyk kan worden. Een onvermydelyk Noodlot is geheel iets anders, dan de Zekerheid, die door Gods onveranderlyk Raads-besluit ontstaat, als waar door vast gesteld word, wat 'er van 't geene, dat mogelyk is, zal bestaanlyk worden, en dat op zulken wyze als 't mogelyk is, namelyk, dat het God door zyne *Concurfus ordinarius* of *extraordinarius*, zonder den ordentelyken Loop der Natuur te stuiten, of tegens den zelve voortbrengt, of dat hy 't maar wil toelaten, en naar zyn Wysheid bestieren. Wie op zulke zeldzame verwarringen acht geeft, die zal nu kunnen begrypen, waarom 'er de beroemde Leipziger Gods-geleerde, de Zalige *D. Carpzovius*, een onderscheid tusschen maakte, of men *homileticè* of *academicè* leeraarde, dat is, of Studeerende Jeugd in de

Hee
terre het
Quaad
van het
Raads-
besluit
Gods af-
hangt.

Verkeer-
de Bevat-
ting van
het
Noodlot.

Of *Carp-*
zovius de
Leerwy-
ze van
Franch
met recht
beslist
heeft.

de Collegien maar wierd voor gepredikt, §. 375.
 dan of men ze in de Wetenschappen ordent- ^à 377.
 telyk onderrechete, met hun de Woorden,
 en uit de zelve de Zin der Stellingen na be-
 hooren te bepalen, en deze uit hare gron-
 den redenkundig te bewyzen, en waarom
 hy het eerste als onrecht, 't welk niet te
 verdragen is, verklaarde. Want deze recht-
 schape Man, die God als een Leeraar op 't
 Hooge School, en Prediker in de Kerke te
 gelyk diende, zag zeer wel, dat het iets
 anders zy, de Toehoorders in de Kerke tot
 Godzaligheid te brengen, en op 't Hooge
 School door zyne Lessen bekwame Leera-
 ren der Kerke aan te queeken. De onder-
 vinding bevestigt het oordeel van *Carpzovius*
 meer als te veel.

Over §. 1002.

§. 376. Het bygebrachte voorbeeld van 't of Geluk
 Geluk en Ongeluk toont duidelyk, dat het en Onge-
 Geluk en Ongeluk, even als andere natuur- luk zyne
 lyke Geschiedenissen, zyne Gronden heeft, gronden,
 waar door het bepaald word; maar dat zich
 eenige tegens de intentie en vermoeding des
 geenen, die iets onderneemt, mede daar
 onder mengen.

Over §. 1004. & seqq.

§. 377. Ten dien einde toon ik hier, op waarom
 hoe veelerley manieren men de Wille Gods men
 kan erkennen, op dat men weete, hoe te vraagt,
 beginnen, als men wil aantoonen, of God op hoe
 iets wil, of niet. *By voorbeeld:* Wanneer wy ze de
 men zegt; God hebbe de Cometen of Staart- wil Gods
 Nn 4 starren erkend word.

Staart-starre inbrengt , dat niet alleen in de §. 377. Schriftuur niets daar van te vinden zy , 378. maar dat 'er in tegendeel op eenige plaatzen derzelve de beduiding der Staart- starren wierd tegengesproken ; dan heeft men dit Bewys op de derde weg (§ 1010. & seqq. Met.) gevonden.

Over §. 1008.

§. 378. Op dezelfde wyze word erkend , ^{Hoe de Providentia specialis , of byzondere Voorzorge Gods naauwkeurig erkend word.} naar wat voor Regelen God de Wereld be- stiert ; waar van ik in de Zeden-kunde ge- rept hebbe. Terwyl nu deze Regelen aan de Goddelyke Bestiering een duidelyke Ken- nis van de *Providentia specialis* , of byzonde- re Voorzorge Gods , toebrengen , waar na zich den Mensch in zyn wandel kan schik- ken , en die teffens in de neiging zyns Wils een grooten invloed hebben ; zo ziet men , dat ik myn best doe , om de Menschen tot meerder Kennis van Gods byzondere Voor- zorge te brengen , en ook middelen en we- gen aanwyze , hoe men 'er toe geraken kan. Doch ik heb 'er niet alleen in de Zeden- kunde van gehandeld , maar ook in de *Beden- kingen over de Inzichten der Natuurlyke Dingen* het een of ander dat tot verder nadenken kan dienen , bygebracht. Hoe kan men nu ^{Onbe- schaamde Beschul- diging} my beschuldigen , dat ik de *Providentiam specialem* , of de byzondere Voorzorge en Bestiering Gods kome te loochenen , byzon- derlyk daar men de Luiden getracht heeft te- ^{gens tre- vers van den} overreden , dat zy myne Schriften meermaals en rypelyk hebben overwoogen ? Hoe goed ^{Schryver,} was 't , indien het waar was ! dan zou men

§. 397. voor zyn goeden naam by de Nakomelingen
wat beter zorg gedragen hebben.

Over §. 1009.

Gronden
der God-
delyke
Verbinte-
tenis der
Men-
schen.

§. 379. Ik bewyze, hier dat God aan den
Mensch, om zyns gedrags wille, goed en
quaad, geluk en ongeluk overzend, op dat
wy in de Zeden-kunde een vasten grond heb-
ben, waar uit men bewyzen kan, dat God
de Menschen op een byzondere wyze ver-
plicht, om het goede te doen, en het qua-
de te laten, zo dat 'er behalven de Natuur-
lyke Verbintenis, die uit de Natuur der zi-
ken vloeit, alschoon ze oorsprongkelyk ook
eene Goddelyke is, noch eene andere God-
delyke bykomt, waar door de Wet der Na-
tuur ook een Goddelyke Wet word. Ja ik
toone dat de Verbintenis daar door volko-
mener word, dan ze zyn zoude, als 'er geen
God was. Dus verklaar ik God mede als
een Heere der Menschen, die ze verplicht
tot de Handelingen, die met de Wet der
Natuur overeenkomen, onaangezien ik met
onze Gods-geleerden toesta, dat 'er ook
reeds te voren eene Natuurlyke Verbintenis
zy. Derhalven is 't weder een zeldzaam
doen, dat men my beschuldigt, als of ik
geene Verbintenis van God afleidde, en
daar door de Wet der Natuur en alle Zede-
lykheid kwam weg te nemen. Doch ik ge-
bruike ook den alhier bevestigden grond in
de Zeden-kunde daar toe, dat ik bewyze,
geluk en ongeluk, goed en quaad, dat God
den Mensch toezend, ook als eene beloo-
ning en straffe te kunnen aangemerkt wor-
den,

vālsche
Beschul-
digingen.

den, ja zelfs ook het geene, wat natuurlyker wyze uit de Handelingen der Menſchen volgt, daar heen betrekkelyk te zyn, 't welk de geenen, die zich inbeelden voor anderen wat ſchrander van Verſtand te zyn, gemeenlyk pleegen te belachen. Hoe kan men nu zeggen, dat ik tegen de Godsdienſt en Zedelykheid aangaa? Men leeze myne Zeden-kunde, daar zal men 't heel anders bevinden! Maar met hoe weinig aandacht moeten die geenen myne Leeren overweegen, welke niet bezeffen, waar toe ze dienſtig zyn, en zelfs het tegendeel van 't geene dat ik 'er in de Zeden-kunde uit afleide, daar uit zoeken te dwingen. Daar ik in de Voorrede uitdrukkelyk zeg, dat ik de Leſſen der Metaphyſica tot een grond van de Zeden-kunde gelegd hebbe, en men dit ook tegens myne Zeden-kunde inbrengt, om die daar door zwart te maken, dewyl men meent, ik hadde myne Metaphyſiſche Leſſen zo gevaarlyk voorgeltelt. Men hadde in de Zeden kunde moeten naſlaan, waar en hoe ik de Leſſen der Metaphyſica gebruikt, en wat ik 'er uit beweezen hebbe, dan zou men zo voorbarig niet geweest zyn, met my ten eerſten te beſchuldigen, noch zynen haat tegens my zo duidelyk niet getoond hebben.

Meerder diergelyken.

Geſtelt-heid des Schryvers van de Bedenkingen over de Wolfſche Wyſgeerte.

Over §. 1010. & ſeqq.

§. 380. De Kentekenen der Goddelyke Openbaring zyn niet onderscheiden van die, dewelke de Gods-geleerden eertyds tot bevestiging van 't gezag der H. Schrift, tegen hunne Vyanden hebben bygebracht, en de School-

Wat den Schryver voor kentekenen van de Goddelyke

§. 380. School-wyzen *Motiva credibilitatis*, of Be-
 381. weeg-redenen van Geloofwaardigheid, noe-
 Openba- men. Ik heb ze maar na myne wyze voor-
 ring by- gedragen, en uit de voorgaande gronden,
 brengt. als met hen verknochte Waarheden, afge-
 leid. Men ziet hier weder een Preuve, hoe
 De Vyan- gevaarlyk myne Grond-lessen moeten zyn,
 den des Schryvers dewyl 'er dezelfde Leeren, die de zuivere
 worden be- Leeraren der Christelyke Kerke beweert heb-
 schaamt ben, uit volgen! Men ziet, hoe ze tegens
 gemaakt. de Christelyke Godsdienst stryden, mits ze
 op eene betoogende wyze de wapenen in de
 hand geven, waar mede men de Waarheid
 der H. Schrift verdedigen, en daar tegens
 den Alkoran der Turken, en andere ver-
 zonne valsche Openbaringen bestryden kan.

Over §. 1011.

Of de §. 381. Ik noeme hier de Goddelyke O-
 Openba- penbaring een Wonderwerk in de Ziele des
 ring een geenen, die ze door eene Goddelyke Inge-
 Wonder- ving van God op eene onmiddellbare wyze
 werk in de Ziele ontfangt. Want deze Werking Gods zal
 zy, en hoe niemand voor natuurlyk houden. Wil men
 men het Vernuft 't geen Wonderwerk noemen; zo zal ik over
 in de het Woord met geen ander twisten. Zal
 Gods ge- het *Buitennatuurlyke* van het Bovennatuurly-
 leerdheid ke onderscheiden worden, of zal 'er tusschen
 niet mis- het Bovennatuurlyke noch een onderscheid
 bruiken plaats hebben, zo dat men niet alles, wat
 moet. bovennatuurlyk is, een Wonderwerk wil
 noemen; dan zal ik my hier omtrent veel
 eerder na een ander voegen, dan begeeren,
 dat men zich na my zou schikken, dewyl
 dit uit de *Theologia revelata*, of de van God
 zelfs

zelfs geopenbaarde Gods-geleerdheid bepaald §. 3814
moet worden , terwyl ik in de Wysgeerte
niet verder gaa , dan wat men uit het Ver-
nuft bepalen kan. Van de Genade werkin-
gen van Gods Geest in de Ziele word hier
niet gesproken , en ik zie ten minsten niet,
hoe er iets strydigs tegen uit besloten kan
worden , dat ik tot beweering der Goddely-
ke Openbaring toesta , God konne op een
onmiddellbare wyze , zo als de Wonderwer-
ken geschieden , in de Ziele der Menschen
werken , het geene dat in haar natuurlyker
wyze niet zou volgen. Maar my dunkt,
men behoeve zich om den aart en wyze ,
hoe de Genade-werking in de Ziele geschied ,
weinig of niet te bekommeren ; want indien
wy zochten te begrypen hoe het daar mede
toeging , dan zouden wy het Vernuft ge-
bruiken , daar het niet te pas komt. Het is
genoeg , dat wy uit de H. Schrift weten ,
hoe wy ons moeten gedragen , ten einde de-
ze Genade-werkingen zich in ons openba-
ren. Dit zelfde heeft in de Gods-geleerd-
heid de strydigheden verwekt , terwyl men
heeft willen bepalen , hoe de zaken geschie-
den , daar het Woord Gods maar alleen
zegt , dat het geschied. Want in dezer voe-
gen heeft een iegelyk zyne Wysgeerte daar
in gevoert , en die geene Wysgeeren ooit
geweest zyn , of van de Wysgeerte niets ge-
leerd hebben , hebben dikwils de verklaring
uit de Boeren Wysgeerte voor eene Uitleg-
ging der Schriftuure uitgegeven. Ik heb al-
tyd gewenscht , dat men de Gods-geleerd-
heid en Wysgeerte niet mogt onder malkan-
der

’t Mis-
bruik des
Vernufts
word by
de Tegen-
strevers
van den
Schryver
misprece-
zen.

Hoe de
Gods-ge-
leerdheid
te ver-

§. 381. der vermengen , ofſchoon ik van gevoelen handelen ben , dat , wanneer men in beiden de Waarheid treft , geene met de andere kan ſtrydig zyn. Want zo de Gods-geleerdheid niets anders zeide , dan wat de Schrifuur is leerende , en daar by ook niet zochte te voegen iets , dat ze niet zegt , en de Wysgeerte bleef by het geene wat uit het Vernuft te bewyzen is ; dan zoude zich het onderſcheid tuffchen de bovennatuurlyke en natuurlyke Waarheden beter toonen , men zou de noodzakelykheid en voortocht des geopenbaarden Godsdienſts , voor de natuurlyke te ligter zien ; en veele twiſten , die door de Wysgeerte , ontydig in de Gods-geleerdheid gebracht , veroorzaakt worden , voorkomen. Ik ſpreeke hier maar van het geval , wanneer men van de bovennatuurlyke Waarheden , die wy door 't Vernuft niet kunnen begrypen , volgens zyne Wysgeerige Meeningen wil toonen , hoe ze kunnen zyn , of ook de Schrifuur daar na verklaaren. Want anders misprys ik het gebruik der Grondleeren des Vernufts in de Gods-geleerdheid niet , indien men ze tot bevestiging der gemaakte Bepalingen , of tot Sluit redenen van noden heeft ; maar valle zeer gaarne de Zalige *Museus* by , die een Boek *de usu principiorum rationis in Theologia* , dat is , van 't Gebruik der Gronden des Vernufts in de Gods-geleerdheid , geſchreeven heeft. Zo de Heer *Lange* dit Boek had gelezen , en bekwaam was geweest , zich daar na te ſchikken ; dan zou hy niet zo ongerymd , in zyn *Antibarbarus* , van de Verlichting ge-

Hoe
verre de
Wysgeerte
in de
Gods-geleerdheid
kan ge-
bruikt
worden.

geredeneert , noch de Evangelifche Leere §. 381.
zodanig bedorven hebben , dat het Chriften- 382.
dom in eene verdoemelyke geveinftheid ver-
keerd word. Ja , wanneer men de Gods-
geleerdheid en de Wysgeerte , zonder eeni-
ge vermenging met malkander , heeft voor-
gefteld ; dan zou 't *ten derden* ook geen on-
dienftig werk zyn , dat men beide met mal-
kander vergeleek , om te toonen , hoe de
eene tegens de andere niet ftrydig is , maar
veel eer de Gods-geleerdheid het gebrek der
Wysgeerte vergoedt , en deze die tegens
hare Vyanden verdedigt. En dit is de re-
den , waarom ik in de Wysgeerte niets meer-
der heb voorgebracht , dan wat men door 't
gebruik der natuurlyke Krachten om iets te
erkennen , kan voortbrengen.

Over §. 1012.

§. 382. Ik heb deze herinnering hier by Omzich-
gevoegt , om aan de Tegenftryders de gele- righeid
gentheid van lafteren te benemen , en te des Schry-
verf om
verhoeden , dat niemand het eerfte Kent- 't mis-
bruik
ken der Goddelyke Openbaring in de H. voor te
komen.
Schrift tegens de Bybel mogt misbruiken ,
dewyl 'er veel in ftaat , 't welk mede door
het Vernuft kan erkend worden. Men ziet
hier uit myne voorzorge , die ik gedragen
hebbe , dat myne Leeren niet by geval te-
gens mynen zin mogten misbruikt worden.
Hoe kan men nu zoeken de Wereld te over- Onbe-
reden , als of ik van zins was geweest ge- fchaam-
de Lafter-
vaarlyke gronden tegens den Godsdienst en ring.
alle Zedelykheid de Menfchen in te boeze-
men ? Ik weet my noch van verfcheidene ,
die

§ 382. die eertyds myne Toehoorders zyn geweest,
 § 384. te bezinnen, dat het hun een groote vreugde geweest is, wanneer zy zagen, dat myne Leeren in de Wysgeerte voor de Natuurlyke en Christelyke Godsdienst zo nut en dienstig waren. En ik kan met veele Zendbrieven bewyzen, dat 'er tot nu toe noch veele zyn die het bekennen. Ook heeft de geleerde Schryver van de *Commentatio de DEO, mundo & fato* zyn belydenis openlyk daar van gedaan. Anderen zouden het insgelyks zien, als het hen ernst was, zo wel myne Schriften te verstaan, als wel die te lasteren en te verdraaijen.

Over §. 1013.

Waarom de Godsgeleerden de Bybel, aangaande de Tegen-
 sprekingen, verdedigen.
 §. 383. Ten dien einde heeft men *Harmonias Evangelistarum*, of Overeenstemmingen der Evangelisten, geschreeven, om te kunnen toonen, dat 'er geen van de Evangelisten, omtrent de Geschiedenissen van Christus, den ander tegensprak. Ja men heeft ook in 't algemeen gezocht te toonen, dat 'er geene Tegen spraken in den Bybel te vinden waren. Derhalven hebben ook de Godsgeleerden dit Kenteken van een Goddelyke Openbaring al voor langst erkend, als dat 'er geen Tegen spraak in te vinden was.

Over §. 1014.

Of de H. Schriften 't Vernuft overeenstemmen.
 §. 384. Men heeft hedendaags verscheidene Schriften, aangaande de Overeenstemming der Godsgeleerdheid en des Vernufis, en men heeft al langst geweten, dat de Grond

Grond-leeren des Vernufts in de Gods-ge-
leerdheid hare nuttigheid hebben : behoo-
rende hier toe het Tractaat *Musæi, de usu*
principiorum rationis in Theologia, (§. 381.)
reeds aangehaald. Dienvolgens koomt ook dit
Kenteken met de Leere der Gods-geleerden
overeen. Ondertusschen heb ik die omzich-
tigheid, als by het eerste, gebruikt, en
zorg gedragen, van het zelve niet te mo-
gen misbruiken. Vervolgens ziet men over-
al myne zorgvuldigheid, en oprechte mee-
ning, waar uit ze is voortgevloeit. Waar
ik een Misbruik heb te vore gezien, hebbe ik
dien altyd getracht voor te komen, en dat
uit de voorheen bevestigde gronden : waar
uit te zien is, dat myne Leeren het misbruik
tegens de geopenbaarde Godsdienst weg-
nemen, en aldus met ongronde als nadeelig
voor dezelve uitgekreten worden.

Omzich-
tigheid
des Schry-
vers om't
misbruik
voor te
komen.

Over §. 1015.

§. 385. Ik hebbe dit Kenteken der God-
delyke Openbaring, dat ze den Mensch tot
niets, het geen tegen de Wet der Natuur,
of met het Weezen der Ziele strydig is,
verplicht, zo veel te blyder alhier byge-
bracht, hoe meer ik omtrent de Bepaling
der Zeden-kunde bevonden hebbe, dat al-
les, wat tot deze Wetenschap behoort, in-
dien 't in de grond word uitgeleid, met de
Zeden-leere van de Heere Christus en de
Apostelen overeenkomt : gelyk ik ook meer-
maals aan myne Toehoorders met groot ge-
noegen getoond hebbe, hoewel ik my altyd
zorgvuldigst gewacht hebbe, van my in de
Metaphysica II. Deel. Oo Gods-

De Ze-
den-leere
van Chris-
tus is
hoogst-
redelyk.

Omzich-
tigheid
des Schry-
vers.

§. 385. Gods-geleerdheid te mengen, op dat ik
 386. geene reden mogt geven tot klagen, ter-
 wyl ik wel wist dat men zich niet weinig
 daar over bezwaart heeft; dat ik als een
 Lecke, in de Reden-kunde, hare nuttigheid
 omtrent de Verklaaring der H. Schrift heb-
 willen toonen, hoewel dit zodanig geschied
 is, dat het geoeffende Gods-geleerden zelfs
 goedgekeurt hebben, noch iemand daar te-
 gen iets heeft weten in te brengen.

Over §. 1016.

Toets-
 steen der
 Inspireer-
 den of
 Geestdry-
 vers.

Halische
 Inspira-
 tie.

§. 386. Dit Kemeken vloeit uit het eerste
 en moet plaats vinden, wanneer men het
 zelve komt toe te staan. Doch ik heb het
 voornamentlyk bygebracht als een Toets-
 steen der Inspireerden of Geestdryvers, die
 in onze dagen in de Protestantische Kerke
 een groote opschudding gemaakt, en hier
 en daar ook by eenige Gods-geleerden, door
 onbezonnenheid geloof hebben gevonden.
 En ik ben inzonderheid daar op gekomen,
 toen ik dacht aan de Uitspraak, die te *Gla-*
ucha buiten *Halke* de inspireerde Dochter van
 de *Famulus* in 't *Padagogium* deed, die ook
 zelf, om dat hy haar byviel, van zyn amp
 wierd afgezet. Zy kwam onder het zingen
 van eenige *Glauchasche* Liederen, in het
 byzyn van veele, die 'er zich uit nieuw-
 gierigheid by drongen, in zulke hevige be-
 weegingen, dat haar alles wat ze op en om
 't hoofd vast gebonden hadde, weg vloog,
 de haren los raakten, en zy zelve zeer y-
 selyk was aan te zien, ja het niet anders
 scheen, dan of haar alle leden wilden in
 stuk-

rukken breken. Toen de Zingenden, ik weet niet, door wat teken, bemerkten, dat ze nu stond te spreken, hielden ze op met zingen, en zy begon, onder geduurige beweegingen, daar de dood-zweet haar over uitbrak, met een schorre stem eenige woorden by hoort en stoot voor te brengen. Doch haar gantsche Uitspraak, die door een Gehees-Heer, mede in 't Gezelschap zynde, werd opgeschreeven, en naderhand voorgelezen, behelsde niets anders, dan *dat men uit een Propheet een zekere Text*, dien ik niet onthouden hebbe, zou leezen. Zo haast dit gedaan was, en de Beweegingen ophielden, ging men voort met een Glauchaafsch Lied, uit het Gezang-boek van *Freylingshausen*, te zingen, in hoope, dat ze weder in beweging mogt komen. Maar om dat 't niet geschiedde, zo gaf men voor, dat 'er vele tegenwoordig waren, die den Geest verhin- derden, en de Vergadering nam hier mede een einde. Naderhand heb ik geleezen, wat 'er in Holland, van de Uitspraak van zulke inspireerde, onder den Tytel: *Discernement des ténèbres avec la lumière*: is in 't licht gekomen, en het zelve op dezen toetssteen onecht bevonden.

Over §. 1018.

§. 387. Ik bewyze hier uit die van my be- vestigde gronden, wat onze Gods-geleerden zeggen, als ze den grond daar van willen aantoonen, waarom alle Propheten geen eenerley Schryf-wyze gebruikt hebben, en evenwel in het algemeen overeenkomen.

Naarstig-
heid des
Schryvers
om de
Grond-
leeren
der Gods-
geleerden

O o 2

Dien-

§. 387. Dienvolgens ziet men ook uit deze proeve,

388. hoe myne Leeren met die der Gods-geleerden overeenstemmen, en hoe ik myn best doe, om hunne Leeren uit de myne te bevestigen.

Onbeschaamde Beschuldigingen. En echter ontziet men zich niet te zeggen, dat ik door myne Leeren de geopenbaarde Godsdienst tegenspreke, en deuren en vensteren voor de Atheïsterye open zette. Als men met de Beschuldigingen al te verre gaat, dan vind men by de Onpartydigen geen geloof meer, en de Aanhangers zelve worden balorig, naspeurende, wat 'er mogelyk voor verborgene redenen achter schuilen, die zy dan ook ten eersten zien, zo dra ze zich openbaren.

Over §. 1019.

Gezag des Bybels voor andere Geschriften.

Hoe zich den Schryver binnen zyne papieren houdt.

§. 388. Het zevende Kenteken heb ik voornamentlyk aangehaald, dewyl de Bybel daar omtrent iets byzonders voor andere Schriften heeft, en zich daar door van dezelve onderscheidet. Ik kon deze Kentekenen by de Bybel zeer wel te pas brengen, om te toonen, dat deze de Kentekenen aan zich heeft, die men volgens het Vernuft by een Goddelyke Openbaring kan vereischen, en in tegendeel van de Alkoran daar uit bewyzen, dat ze daar in ontbreken; maar dit is geen werk tot de Wysgeerte behoorende. En wat aangaat het eerste, zo behoeven wy maar by een te zoeken, wat onze Gods-geleerden van het Goddelyk gezag der H. Schrift hier en daar hebben aangetekent, dan zullen wy hebben wat wy begeeren. Maar ik houde my, als een Wysgeer, enkel by

by de algemeene Kentekenen, zonder op- §. 388.
zicht te hebben op een zekere Openbaring, 389.
en dat by die geene, die men uit de gronden des Vernufts kan afleiden. En dienvolgens hoeft men zich niet te verwonderen, dat ik die geene heb weg gelaten, welke de Gods-geleerden uit de Historische omstandigheden des Bybels, en des Joodschen en Christelyken Godsdiensts daar by gevoegt hebben.

Over §. 1020.

§. 389. Daar men meende een *Idealist* of Waarom den Schryver op de Idealisten acht slaat.
Denbeeldigen iets te kunnen inbrengen te-
gens het geen 'er beweerd word, heb ik 'er
mede acht op geslagen; dewyl ik in de
Schriften, in *Engeland* gedrukt, gevonden
hebbe, dat 'er hedendaags eenigen toe ge-
negen zyn, en ook sommige der Aanhan-
gers van de beroemde *Malebranche in Frank-
ryk* hen zeer naby komen: want ik heb al-
tyd zorg gedragen, myne Leeren zo klaar
te bewyzen, dat ze de minste tegenspraak
niet zouden vinden. Daarenboven heeft
men by een Gezindheid veel gewonnen,
wanneer ze in eenige Waarheden met ons
overeenkomt, dewyl men ze, wegens de
verknochting der Waarheden met malkan-
der, als gronden kan gebruiken, om ze van
hare dwaaling te overtuigen. En inzonder-
heid heb ik die gewichtige Leere van God,
waar aan geen Mensch eenigzins moet twy-
felen, gaarne zodanig beweezen, dat 'er
geene Gezindheid, volgens hare eige gron-
den, iets tegen had in te brengen. En hier

582 VI. HOOFDSTUK,

§. 389. uit zullen Verstandige en Onpartydige zien,
 390. hoe sterk ik tegens de Godverzakerye aangaa, en alles tracht te vermyden, wat ook maar van eenigen daar toe konde misbruikt worden. Wie dit berispt, die weet zelf niet, wat hy hebben wil. Dan is men hem al te zo'gvuldig, als men de Leere van God op eene algemeene wyze zoekt voor te dragen, op dat niemand een uitvlucht vinde, hy mag zo zeldzame gevoelens hebben, als hy wil: Dan zet men deur en vensters aan de Godverzakery open, dewyl men zich, naar hunne meeninge, na weinigen schijkt, en alles betoogender wyze zoekt uit te leggen, om daar tegen niets te kunnen inbrengen. Hoe zal men 't nu van pas maken? Men zal op geen weinige, noch ook op alle zien. Ik heb altyd gehoord, dat Luiden, die tot lasteren geboren zyn, en in de deugd niet gegrond zyn, zelfs niet weten, wat ze zeggen, en weinig om de Waarheid geven, also ze die niet erkennen, schoon ze dezelve tot een voorwendzel gebruiken.

Opmer §. 1026.

Waarom
 van de
 Goddely-
 ke In-
 zichten
 gehan-
 deld
 word.

§. 390. Ik handele ten dien einde van de Goddelyke Inzichten, om de Wysheid Gods daar uit te kunnen bewyzen. Doch even daar uit, dat ik toone, hoe God alleen bestaanlyk maakt, wat met zyne Inzichten overeenkomt, ziet men, dat God na zyne Vryheid handelt; en niet, gelyk als *Spinoza* leeraart, uit de noodzakelykheid zyner Natuur, als die ook deswegen aan de Inzichten in de Natuur geen plaats geeft. Ondertusschen

tertuffchen zal men hier ook zien, daar ik §. 390.
 het onderscheid bepale, dat 'er is tuffchen 391.
 God en de Menschen, als ze beide naar in-
 zichten handelen, hoe daar voor zorge,
 lat men in geen zake gedachten, die aan
 zyn oneindig en hoogstvolkomen Weezen
 raadeelig zyn, kryge, en door geen onvoor-
 zichtigheid tot het *Anthropomorphismus*, of
 de Voorstelling Gods in 's Menschen gedaan-
 e vervalte.

Over §. 1027. & seqq.

§. 391. Terwyl ik beweere, dat de gant- Hoe den
 sche Natuur vol van Goddelyke Inzichten Schryver
 en van God zo geschikt is, dat Hy zelfs alle
 het Weezen en de Natuur der dingen ge- Nood-
 bruikt als Middelen, om het geene, wat Hy schiklyk-
 beoogt, in het werk te stellen; zo neem ik heid in
 in de Wereld alle Noodfchiklykheid, die de We-
 men aan de *Stoicynen* en *Mahometanen* wyter, reld weg-
 en die *Spinoza* uitdrukkellyk verdedigt, weg- neemt.
 By een *Fataliteit* of Noodfchiklykheid ver- Hoe de
 wacht men wat 'er zal geschieden, zonder Fataliteit
 de Middelen te gebruiken; gelyk men des of Nood-
 wegen van de Turken verhaalt, dat ze in fchiklyk-
 de Pest tyden zich in de befmette plaatfen heid ge-
 onthielden, vast gelovende, dat, indien ze fheid is.
 langer zouden leven, hen de Pest niet kon-
 de wegrukken; maar indien ze moesten
 fterven, zo kon het geschieden, al was 't
 dat ze by tyds naar een gezonde plaats ver-
 trokken. Daarentegen, waar men Inzich-
 ten, en daar toe geordineerde Middelen ge-
 looft, daar gebruikt men deze om die te
 bereiken. *Tournefort* verhaalt in zyne Reis-
 be-

§. 391. beschryving, dat de Turken in hunne Tuinen alles in het wild lieten groeijen, en de Boomen niet snoeijeden, nochte anderzins aanqueekten. Zo dit nu ook uit de dwaaling van de Fataliteit zoude ontstaan; dan wierde op nieuws verzekerd, dat 'er by onze Leeren geen Fataliteit bestaan kan, dewyl wy in dit geval niet toestaan, dat een Boom zonder behoorlige bewerkinge dezelfde vruchten zou dragen, die hy na behooren gequeekt, zoude voortbrengen. Het is geheel iets anders, als men leeraart, of het van eeuwigheid af zeker is geweest, en of het God heeft voorgeweten, dat wy de Boomen zullen opqueeken, en daarom de vruchten verkrygen, die zy ons anders niet zouden voortbrengen; doch noch iets anders, als men voorgeeft, God hebbe van eeuwigheid af besloten, dat de Boom zulke vruchten zou dragen, en dit nu ook moest geschieden, de Mensch kome hem te queeken of niet. Het is een teken van weinig overleg, en dat men tot de bevattingen der Grondwetenschap onbekwaam is, wanneer men dit van malkander niet weet te onderscheiden.

Over §. 1028. 1029.

De Godverzakers worden omtrent de Inzichten der Natuurlyke dingen

§. 392. Terwyl ik vast stelle, dat alles wat uit het Weezen der dingen noodzakelyk volgt, de Inzichten Gods zyn; zo wederleg ik de *Atheïsten* en *Fatalisten*, of de Godverzakers en Noodlot stellers, welke deswegen ontkennen, Inzichten te kunnen zyn, om dat ze uit het Weezen der dingen nood-

noodzakelyk volgden , en daarom maar als §. 392.
 een Nuttigheid der Natuurlyke dingen wa- ^{weder-}
 ren aan te zien En in der daadt ontspringt ^{legt.}
 deze Tegenwerping ook uit het *Anthropomor-*
phismus , alwaar men zich God in 's Men-
 schen gedaante , of menschelyker wyze
 voorstelt , en het onderscheid , dat 'er tus-
 schen ons , en een ander oneindig en hoogst-
 volkomen Weezen in ieder stuk is , uit de
 oogen stelt. Want uit dien hooftde toone ik ,
 dat de Nuttigheid en Inzicht , niet zo zeer
 ten opzichte van God , als wel ten opzichte
 van ons , onderscheiden zy. Doch het is
 ook in 't algemeen eene dwaaling , wanneer
 men meent , dat het geene , wat uit het
 Weezen eens dings noodzakelyk volgt , het
 Inzicht , waarom men 't maakt , niet konde
 zyn. Men word 'er veel eer het tegendeel
 van gewaar , en men kan geen eenig voor-
 beeld bybrengen , waar in het zo niet en
 was. *By voorbeeld* : Uit de t'Zamenstelling ^{Dit word}
 van een Horlogie , als zyn Weezen , volgt ^{door een}
 dat de wyzer in zulken graad van snelheid ^{voor-}
 word omgedreven , om de uuren te kunnen ^{beeld}
 aanwyzen. Des niet tegenstaande is dit het ^{ver-}
 Inzicht , waarom de Horlogiemaker het zel- ^{klaard-}
 ve maakt , en de t'Zamenstelling (*structura*) ,
 die hy aan het Horlogie geeft , dat is zyn
 Weezen (§. 59. *Met.*) , is het Middel , waar
 door hy tot zyn Inzicht komt. Hoe klinkt ^{Onge-}
 het nu , wanneer men zegt , dat 't geene ^{gronde}
 rechte Inzichten waren , die ik 'er voor uit- ^{beschul-}
 geve , en dat 'er meest uit te zien was , dat ^{diging}
 ik eene Noodschiklykheid of *Fatum* be ^{der Te-}
 weerde ? Verstandigen komt 't voor , als ^{gentre-}
 als ^{vers,}

§. 392. de taal van een Mensch, die niet gewent is met gedachten te spreken, maar enkelde bezorgt is om iets te zeggen, waar mede hy zyne beschuldigingen kan bewyzen. Ondertusschen blyft het zeker, dat men een Godverzaker niet eerder op eene betoogende wyze kan toonen, dat het geene, wat door het Weezen der dingen in de Natuur bestaanlyk word, een Inzicht zy, tot dat men voor af beweezen heeft, dat 'er een God zy, die de bestaanlykheid daar van wil hebben, en daarom het Weezen, waar door ze bereikt word, geschapen heeft. Een Godverzaker ontkent niet, het Oog zodanig gesteld te zyn, dat zich achter het afbeeldzel van de dingen, die 'er stralen des lichts in werpen, kan afschilderen; maar hy houdt dit voor een zaak, die noodzakelyk zo volgt, en ontkent maar alleen, dat 'er een Weezen zy, 't welk dit gebruik van 't oog voorgezien en gewilt, ook het oog ten dien einde, op dat dit gebruik mogte bestaanlyk worden, geschapen heeft. Doch ik leeraare niets nieuws, wanneer ik zegge, dat men, om iets voor een Inzicht uit te geven, eerst behoorde te bewyzen, dat 'er een verstandig Weezen zy, 't welk het zelve heeft voorgezien, en getracht te bereiken. My dunkt, dat het in alle oude *Metaphysiquen*, daar men van *Fine* of *het Inzicht* handelt, te vinden is. By voorbeeld: *SCHEIBLER* schryft *Metaph. Lib. I. c. 22. art. 3. quæst. 1. p. m. 327. Finis non est finis, nisi cognitus sit ab agente, & ab eodem amatus & cupitus*, dat is: „ De Inzicht is geen Inzicht, als „ hy

Hoe men
de In-
zicht be-
wyd.

Of den
Schryver
omtrent
de Leere
van de
Inzichten
nieuwig-
heden
voor-
brengt.

„hy ze, die iets doen wil, niet en kent, S. 382
 „bemint of begeert”. Dienvolgens kan
 men ook het geene, wat in de Natuur door
 de lichamelyke dingen word bestaanlyk ge-
 maakt, voor geene Inzichten eens vernutti-
 gen Weezens uitgeven, tot dat men erkent,
 dat ’er zulk een Weezen zy, ’t welk het
 zelve te voren gekent, bemint, en begeert
 heeft. En deze weg heb ik ingeslagen. Ik Hoe den
 heb alvorens bewezen, dat ’er een God Schryver
 zy, dat hy alles, wat uit het Weezen der hier om-
 Lichamen volgt, van eeuwigheid af heeft trekt te
 voorgezien, dat hy ’er een behagen in ge- werk ge-
 had, en daarom deze; en geene andere gaan is,
 heeft voortgebracht en bestaanlyk gemaakt.
 Voorders heb ik daar uit afgeleid, dat alles,
 wat uit het Weezen der Lichamen volgt,
 een Goddelyke Inzicht zy. Daarentegen,
 eer ik bewezen hadde, dat ’er een vernuf-
 tig, van de Wereld onderscheiden Weezen,
 zy, ’t welk dit alles voorgezien, en, om
 dat ’t hem behaagde, zyn bestaanlykheid
 gewilt heeft; zo heb ik ’t ook voor geene
 Inzichten kunnen uitgeven. Toen *Scheibler*, Razerny
 als *Professor Metaphysicae* tot *Gieffen*, dit lee- der Vyand
 raarde, wierd hy deswegen voor geen Man, den des
 die aan de Godverzakery deuren en vensters Schry-
 opende, aangezien, gelyk als myne Vyand- ver-
 den doen, die my gaarne willen aantaten,
 en geen reden daar toe kunnen vinden;
 maar men hield hem voor een Man, die de
 Menschen tot God kon brengen, en beriep
 hem tot een *Superintendent* over andere
 Geestelyken. Maar toen hy in zyn Geeste-
 lyk Ampt zyne *Metaphysica* liet herdrukken,
 week

§ 92. week hy van deze meening niet af: Hy had de 'er ook geen reden toe, want hy 'er van verzekert was. En dit is ook de reden, waarom ik in myne *Ratio prælectionum* gezeld hebbe, dat men de Inzichten der natuurlyke dingen niet wel gebruiken kan, om de Godverzakkers te overtuigen, dat 'er een God zy; hoewel ik niets beters vinde, als deze; om de Wysheid Gods uit zyne werken te toonen, na dat ik van te voren in de *Metaphysica* uit andere gronden beweezen hebbe, dat 'er in de Natuur Goddelyke Inzichten zyn. Ten bewyze der Wysheid Gods heb ik 't in myne *Bedenkingen over de Inzichten der Natuurlyke Dingen* aangebracht. En ik zie niet, wat Kettery 'er eigentlyk in bestaat, dat ik in alles naauwkeurig ben, die van de Leeraars onzer Kerke bevestigde Grondlessen zo aanbrengende, als 't een vernuftige Sluitreden lydet, en ieder Bewys van God op die Eigenschap betrekke, die het eigentlyk bewyft.

Vermaaning voor de Tegenstrevers van den Schryver. Men zou 't my veel eer dank weten, dat ik in deze tyden, waar in Geleerden en Hoewelingen gaarne iets naauwkeurigs hebben, geen moeite spaare, om hen een genoeg te geven: Zoude ook iemand meenen, dat het begin, 't welk ik make, in alles noch niet volkomen was, die moest het beter zoeken te maken, zonder dat hy hoefde een stryd met my te beginnen. Doch men zou 't mogelyk gaarne wat beter maken, als 't beter maken zo ligt als het laken en berispen was. Ik heb in dit stuk zeer veel gevordert; maar niemand

mand heeft 'er noch de hand willen aan-
 slaan.

§. 393.
 394.

Over §. 1030.

§. 393. Dat de Geluks- en Ongeluks-ge- ^{Grond-}
 vallen mede onder de Goddelyke Inzichten ^{leere des}
 behooren, heeft zyne groote nuttigheid in ^{Zeden-}
 de Zeden-kunde. Men gebruikt het als ee-
 nen grond, wanneer men de Goddelyke ver-
 bintenis tot de Handelingen, die met de
 Wet der Natuur overeenkomen, tracht te
 bewyzen. Het heeft ook een grooten in-
 vloed in de Godzaligheid, byzonderlyk in
 het Vertrouwen op God, en in de Verge-
 noegtheid met hem, in de Gelatenheid,
 Geduld, en andere Deugden; waar toe ik 't
 in myne Zeden-kunde heb aangewend.

Over §. 1037.

§. 394. Ik hebbe hier met vlyt beweezen, ^{Waarom}
 dat de Natuurlyke dingen Gods Middelen ^{den}
 zyn, waar door hy zyne Inzichten bereikt, ^{Schryver}
 om dat ze *Macbinen* of Konst. werktuigen ^{de Phila-}
 zyn, en dat de zo genoemde *Philosophia Me-* ^{sophia}
chanica, waar in men de Werkingen der Na- ^{Mechanica}
 tuurlyke dingen uit haar t'Zamenstelling, en ^{ver-}
 de Regelen der Beweeging bepaalt, tot de ^{heft.}
 Wysheid Gods aanleide, op dat men de
 dwaaze gedachten, als of deze manier van
 Wysgeerig te redeneeren gevaarlyk was, en
 tot de Godverzakery kwam te verleiden,
 mogt laten varen: welke gedachten by zul- ^{Onnoze-}
 ke Menschen ontstaan, die geene bevatting ^{le vreeze}
 hebben van deze maniere om Wysgeerig te ^{der Te-}
 redeneeren, en als zy hooren, dat de Ma- ^{genstry-}
 chinen ^{ders.}

590 VI. HOOFDSTUK,

§. 394. chinen alles noodzakelyk uitwerken, en geene
 395. ne vryheid hebben om iets te doen of te laten, ten eersten voor de Noodschiklykheid (*Fatum*) bevreest zyn, waar mede zy meenen de Godverzakery noodzaaklyk verknocht te zyn, dewyl ze gehoord hebben, dat de Godverzakers eene *Fataliteit* of Noodschiklykheid vast stellen. Ik heb groote reden gehad, deze gedachten te wederleggen, dewyl de voortgang der Wetenschappen daar door zeer krachtig gestremt word, ook sommtyds de geenen, die hem trachten te bevorderen, onschuldiger wyze deswegen gelasterd en vervolgt worden.

Over §. 1038. 1039.

In welken zin een Wereld met Wonderwerken en zonder wonderwerken tegen elkander gesteld word,

Ongelykde
 rymde
 Gevolg-

§. 395. Wanneer ik zegge, dat een Wereld, waar in alles door Wonderwerken geschied, alleen een Werk der Macht, en niet der Wysheid Gods zy; dan versta ik 't, zo als men ligtelyk ziet, in die gevallen, waar in alles, wat in een andere natuurlyker wyze volgt, door Wonderwerken zou bestaanlyk gemaakt worden. Want, alwaar door een Wonderwerk iets in een Wereld word ingevoerd, dat tot vermeerdering van hare Volkomenheid strekt, daar komen ook de Wonderwerken door de Wysheid Gods voort (§. 1042. *Met.*); diergelyken die geene zyn, welke God door de Propheeten en Apostels gedaan heeft, ten einde ze zich wegens hare onmiddellbare Openbaring en Beroep om te leeraaren konden rechtvaardigen. Maar wanneer men daar uit een Gevolg wil trekken, als of de Tyden der Apostelen,

telen, en de Dagen onzes Heere Christus §. 395
 minder geacht wierden, dan de tyden waar <sup>trek-
 ken</sup> in wy leven, om dat 'er toenmaals zulke <sup>ge-
 en.</sup> heerlyke Wonderwerken van Christus en
 zyne Jongeren gedaan waren; dan geeft men
 te kennen, dat men myn Boek niet t'eene-
 maal heeft doorgelezen, ook geen kennis
 heeft van het zelve uit te leggen. Wie
 noemt dan een gedeelte der Tyd de We-
 relld? Behooren dan de Tyden der Aposte-
 len, en de Dagen onzes Heere Christi, vol-
 gens myne Bepaling, niet mede tot deze
 Wereld, waar in wy leven (§. 544. *Mer.*)?
 En al is men gewoon na' onduidelijke Bevat-
 tingen te oordeelen en te redeneeren; zo is
 't echter een groote voorbarigheid, zulke
 Gevolgen te trekken. Ik zeg immers niet,
 dat de Wereld toen ter tyd, als 'er veele
 Wonderwerken geschieden, geringer zy,
 dan wanneer 'er geene geschieden; maar ik
 stelle een gantsche Wereld, eene gantsch
 andere Wereld tegen. Behalven dit spreekt
 men ook niet van de Wonderwerken, die
 ten dienste van het Ryk der Genade geschie-
 den, waar toe de Wonderwerken van Chris-
 tus en der Apostelen behooren; maar enkeld
 van die, waar door de natuurlyke Geschie-
 denissen bestaanlyk worden, als wanneer 't by
voorbeeld, in eene Wereld nooit natuurlyker
 wyze kon regenen, maar dat God den Re-
 gen, zo dikwils als 't nodig was, door Won-
 derwerken moest voortbrengen.

Veelvou-
 dige mis-
 slagen der
 Tegen-
 strevers
 van den
 Schryver.

Over §. 1040.

§. 396. Wanneer ik zeg, dat 'er tot de <sup>Wanne-
 Wou- tot Won-</sup>

§. 396. Wonderwerken zo veel Goddelyke Kracht
 397. niet vereischt word als tot de natuurlyke
 derwer- Geschiedenissen ; zo verstaai ik 't weder van
 ken min- zulke waar door geen Inzicht, met de na-
 der God- tuurlyke overeenstemmende , bereikt word,
 delyke Kracht en dus geen meerder volkomenheid in de
 vereischt word. Wereld gebracht word , die anders geen
 plaats daar in zou vinden. Want van de
 laatste verstaai men alles, wat 'er (§. 1042.
Met.) van de natuurlyke Geschiedenissen ge-
 zaid word. Doch ik hebbe dit daarom her-
 innert; 1.) op dat ik de rechtmatigheid der
 Gedachten bewees ; welke de Kerken-lee-
 raars hebben gehad , die de natuurlyke Ge-
 schiedenissen voor een grooter Wonder , als
 de Wonderwerken , uitgegeven hebben ; en
 2) om te verhoeden , dat men uit hoogach-
 ting der Wonderwerken de natuurlyke Ge-
 schiedenissen niet gering achtte noch ver-
 smaade , terwijl wy door der zelve be-
 schouwing tot de Kennis van God aangeleid
 worden , gelyk ik in de *Bedenkingen over de*
Inzichten der Natuurlyke Dingen getoond heb-
 be , en die daar door bevestigde Kennis een
 grooten invloed in de Godzaligheid heeft ,
 zo als ik 't in de *Zeden-kunde* verklaard heb-
 be.

Over §. 1041. 1043.

Of den §. 397. Uit dezen gronde beweesen de
 Schryver Leeraars van onze Kerk , dat God niet no-
 digh hadde de Waarheid des Bybels onder
 ons door Wonderwerken te bevestigen , de-
 wyl zelfs de voortplanting der Kerke onder
 de Vervolgingen , en de behouding onder
 ha-

hare Vyanden die bevestigt. Doch God mag §. 397.
 in het Ryk der Genade zo veel Wonderwer- & 399.
 ken doen, als hy wil, zo is doch hun getal
 ten opzichte van de natuurlyke Geschiede-
 nissen zeer klein, voornamentlyk als men
 de Grootheid der Wereld en de Menigte
 der Dingen, die ik in de *Bedenkingen over de*
Inzichten der Natuurlyke Dingen uitvoerig
 heb voorgesteld, daar in overweegt.

Over §. 1045.

§. 398. Wat ik hier, van het voornaamste ^{Wat van}
 Inzicht der Wereld, dat 'er God heeft by ^{het voor-}
 gehad, bewyze, komt met de Leere der ^{naamste}
 Schriftuure en aller Gods-gelcerden overeen. ^{Inzicht}
 Doch hoe God het zelve onderhoudt, heb ^{der We-}
 ik in *het tweede Deel der Natuurkunde*, van ^{reld be-}
de Inzichte der Natuurlyke dingen handelende, ^{weezen}
 uitgeleid. En in de *Zeden-kunde* gebruik ik
 dit Inzicht, om de Plichten tegen God daar
 uit te bewyzen, en bestede deze Waarheid
 tot de Godzaligheid. Hoe kan men nu zeg-
 gen, dat myne Leeren tegen de geopenbaar-
 de Godsdienst stryden, en tot de Godver-
 zakerye verleiden?

Over §. 1046.

§. 399. Het was zeer goed, als men dit ^{Hoe men}
 omtrent alle byzondere soorten van Schep- ^{onder-}
 zelen trachtte te toonen, hoe ze, nament- ^{zoekt,}
 lyk, een Spiegel der Volkomenheid Gods ^{dat de}
 waren. Het begin is 'er van gemaakt in *het* ^{Schepzel}
tweede Deel der Natuurkunde, en op die grond ^{len een}
 zou men veel kunnen bouwen. Byaldien ik ^{Spiegel}
 door onnutte strydigheden en onverantwoor- ^{der Vol-}
^{heden}
Metaphysica II. Deel. Pp ^{Gods}
 delyke zyn,

§. 399. delyke vervolgingen niet gehindert was;
 400. zoude ik in *het derde Deel der Natuurkunde van het Gebruik der Deelen in de Lichamen der Menschen, Dieren en Planten* noch veel meer getoond hebben (a). Als men de Natuurkunde wat vlytiger beoeffende, en de Boven-natuurkunde of Hoofdwetenschap daar by leerde, zou men zich op de uitlegging van byzondere Stoffen kunnen leggen. En als dan zal men zien, dat in ieder Schepzel, het mag zo gering zyn als 't wil, een ware afgrond der Goddelyke Kennisse verborgen legt. Hoe goed zou 't nu zyn, dat men zich veel eerder bemoeide de Wetenschappen ter Eere Gods te besteden, dan dezelve gehaat en verdacht, ja zelfs gevaarlyk en voor het tydelyk welvaaren nadelig te maken. Ik gedenke aan de Zalige Heer *Neuman tot Breslau*, een geleerde, vernuftige, bescheidene en vroome Gods-geleerde, die 'er zeer veel van hield, dat men het Boek der Natuur met de Bybel te gelyk doorgrondde, en voor een Gods-geleerde hoogt-betaamlyk oordeelde, dat hy den Hemel niet alleen van binnen, maar ook van buiten kende. En hoe graag wenschte ik, dat ze alle zo, als hy, gezint waren!

Afgrond
der God-
delyke
Kennisse
omtreffend
de Schep-
zels.

Oordeel
van een
recht-
schape
Gods-ge-
leerde.

Over §. 1047.

Welk de
beste We-
reld is, en
of haar
verkie-

§. 400. Dewyl God een voornaam Inzicht heeft gehad, waarom hy de Wereld heeft gemaakt, namelyk de Openbaring van zyne Heerlykheid (§. 1045. *Met.*); zo ziet men daar

(a) Dit is nu *anno 1725*, ook in 't licht gekomen.

daar uit , dat die de beste Wereld te noemen zy , waar door Hy zyn inzicht het best bereikt. Voorders kan men afmeeten , dat Hy op zulken wyze zyne Vryheid niet benadeelt heeft , wyl Hy 't zo heeft gemaakt , als 't zyn inzicht vereischt. Want wie zoude zeggen , dat men , om voor een vry Weezen gehouden te worden , willens en wetens flechtere Middelen zou verkiezen , tot zyn Inzicht te bereiken , als men betere kon hebben. Als een Mensch zo van zich sprak ; dan zou men hem uitlachen , en voor geen wys Man houden. Met wat recht kan men dan van God. begeeren , dat Hy , na een Inzicht handelende , daar toe 'de beste middelen , die hy weet , niet zoude verkiezen ? En waarom zal 't geene aan God de Vryheid benemen , dat wy zonder haar verlies kunnen doen ? Doch alſchoon men ook van meening was , dat de Wereld noch veel flechter kon zyn , als zy is , en God evenwel zyn oogmerk daar door bereiken , dewyl ze noch altoos een onmaspeurlyk Werk voor het Schepzel blyft ; zo gedenkt men niet , dat zich God zelf in zyne werken voldoet , en niets maakt , waar in hy na zyn oneindig Verſtand iets vond te berispen. Dit is aan een Vernuftig Weezen zo natuurlyk en eigen , dat zelfs een Vernuftig Konſtenaar , die niet alleen om den broode arbeid , zyn werk zodanig vervaardigt , dat hy 't zelf kan goedkeuren. En de H. Schrift getuigt , dat God by de Schepping ook het zelfde gedaan heeft , toen hy aan 't einde der zelve het aanzag , en na het oordeel

§. 400.

zing te-
gen de
Vryheid
strydt.

Waar op
God om-
trekt zy-
ne wer-
ken ziet,

§. 400. van zyn oneindig Verstand alles zeer goed
 waarom bevond. Boven dat ziet men ook uit het
 de Zonde voornaame inzicht der Wereld, waarom die
 tegen het geene, waar in de Zonde plaats vind, met
 voor- het zelve meerder overeenkomt, dan een
 naam In- andere, waar in geen Zonde geweest was.
 zicht der Want in de Wereld, daar Zonde in is, vind
 Wereld het Werk der Verlossinge plaats, waar door
 niet sly. zich God noch veel heerlyker als door de
 dig ge- Scheppinge openbaart, zo dat 't, volgens
 weest is, de Schriftuur, ook de Engelen, alſchoon
 die een veel grootere Kennis van God en de
 Natuur, dan wy, bezitten, doch echter ge-
 lust heeft daar in te ſchouwen. Myner Vy-
 anden Advocaat heeft 'er wel de ſpot mede
 gedreven, dat ik dit geſchreeven hebbe;
 maar hy heeft daar door zyn vervreemd ge-
 moed van de Chriſtelyke Waarheden ver-
 raaden, en getoont, hoe men hem dus ver-
 re te recht *pro Sceptico Theologo*, dat is, voor
 een 'Twyffelzuchtige Gods-geleerde gehou-
 den heeft. Hoe goed was 't nu, als een
 Gods-geleerde zich eens bemoeide met de
 Waarheden, aangaande het Werk der Ver-
 loſſing, in zulk een order te brengen, waar
 uit men zien kon, hoe de eene in de andere
 gegrond is, en daar uit verder toonde, hoe
 God den Rykdom zyner Volkomenheid daar
 door openbaart, zo als ik myn beſt gedaan
 hebbe, om beides omtrent de natuurlyke
 Waarheden te volbrengen. Deze arbeid zou
 veel ſtichtiger zyn als het onnutte twiſten!
 Doch zy vereiſcht wat meer bekwaamheid,
 als het ongerymde Gevolg trekken, dat ik
 in het *Klaare Bewys* duidelyk genoeg heb af-
 geſchildert,

Een Werk
 voor een
 Gods ge-
 leerde.

geschildert , en in de *Latynsche Logica* of §. 400. *Redenkunde* is 'er noch wydloopiger van te vinden.

Over §. 1049.

§. 401. Wanneer men zegt , God en de Natuur doet niets te vergeefs ; dan word aan God de Natuur niet als een Afgod ter zyde gesteld. Want wy weten , dat de Lichamelyke dingen een eige kracht hebben om te werken , die van God geschapen is , en van hem onderhouden word , voegende zich na zekere Regels , die haar God na zyn Wysheid heeft voorgeschreeven. Terwyl zy nu na de Wille Gods en zyn Wysheid werkt ; zo is 't geen wonder , dat men van haar het zelfde moet zeggen , wat men van God ten opzichte van zyn Wysheid roemt. De reden , waarom men de Natuur van God onderscheidet , is reeds te zyner plaatse getoond.

Aanmerking omtrent de Natuur.

Over §. 1050.

§. 402. Ik heb daarom uitdrukkelijk getoond , hoe de Voorbestemde Harmonie , Overeenstemming tusschen Ziel en Lichaam , de Wysheid Gods zodaniger wyze verheft , dat men door geen andere beschouwing der Natuurlyke dingen tot zulk een verheve Bevatting kan komen ; op dat men ze voor geen gevaarlyke Leere , die tot de Godverzakerye verleidt , mogte uitkryten , dewyl my zeer wel bewust is , dat men alles wat nieuw is , verkettert , en vermits men in 't verketteren altoos op zyn ergste te werk gaat ,

Omzichtigheid des Schryvers omtrent de Harmonia tra-stabilis.

55. VL HOOFDSTUK,

§ 402. gaat, de Wysgeeren en Wyskonstenaars ten
 § 404. eersten van Godverzakerye komt te beschul-
 digen. Maar men mag zo onzichtig zyn
 als men wil, de Kenners kreunen zich
 weinig daar aan, om dat ze gemeenlyk wei-
 nig schizante hebben; daarentegen anderen
 geenzins gewoon zyn, alles door te leezen,
 maar erkeld in 't doorbladen opzoeken, wat
 ze dierftig onrdeelen tot hunne beschuldi-
 gingen te bevestigen.

Over §. 1051.

Voorrang
 des Op-
 fchielzels
 van de
 Harmo-
 nie pre-
 stabili-
 ta voor dat
 van des
 Caus.

§. 403. Terwyl ik bewyze dat God de
 Voorbestemde Harmonie zyne onmiddellba-
 re Werking moet voorrekken, als hy een
 van beide zou verkiezen; zo heb ik de
 Voorrang van het *Systema Harmoniae praestabi-
 litae* voor het *Systema causarum occasionalium*,
 of dat van des *Cartes* willen bewyzen. En
 dit strekt tot een proef van 't geene, dat ik
 heb geleeraart van de aart en wyze, hoe men
 onder anderen de Wille Gods ook daar uit
 kennen kan, of iets met zyne Volkomen-
 heid meer dan het andere overeenkomt,
 (§. 1004. 1005. *Met.*). Dus houdt men hier
 met de Wysheid Gods meer overeenkom-
 stig te zyn, dat Hy het geene, wat tot zyn
 voornaam Inzicht, omtrent de Wereld,
 voordeeligst is, voor anderen verkiest.

Over §. 1053.

Aart en
 wyze der
 Schep-
 ping.

§. 404. De schepping is eene werking
 Gods, die aan het Schepzel geenzints kan
 medegedeeld worden, terwyl niets, wat aan
 het oneindige Weezen eigen is, aan een
 Schep-

Schepzel, als een eindig Weezen, mede-§. 404.
 deelbaar is, om zyn Eigenschap te worden
 (§. 43. Met.). Maar dewyl de Beginzelen, ^{Bewys}
 volgens onze Leere, anders moeten zyn, ^{dat de}
 als 'er een andere Wereld zal uitkomen ^{Wereld}
 (§. 597. Met.); zo ziet men oogenschynlyk ^{uit niets}
 dat ze God door zyn Almacht heeft voort- ^{gemaakt}
 gebracht. Op zulken wyze volgt uit onze ^{is.}
 Gronden, dat 'er buiten God niets geweest
 is, waar uit Hy de Wereld gemaakt heeft,
 maar dat alles, wat 'er altoosdurende en
 weezentlyk in is, door zyne oneindige
 Kracht zy voortgebracht. In dezer voege
 begrypen wy, dat God de Wereld uit niets
 gemaakt heeft. Terwyl ik nu bewyze, dat
 God de Wereld, als een bestaanlyk en van
 Hem onderscheiden ding, heeft voortge-
 bracht, daar ze in zyn Verstand alleen mo-
 gelyk, en buitem Hem niets te vinden was,
 waar uit Hy ze had kunnen maken; zo kan ^{Onver-}
 men niet zeggen, dat ik omtrent den oor- ^{antwoor-}
 sprong der Wereld voor de Godverzakery ^{delyke}
 spreek. Hy is voor dezelve spreken- ^{Beschul-}
 de, die de Wereld als iets Zelfstandigs, ^{diging.}
 dat door zyne Kracht eenwig bestaat, voor-
 stelt. Want zo de Wereld een Zelfstandig
 Weezen is, dat door zyne Kracht noodza-
 kelyk zyne bestaanlykheid heeft; dan is 'er
 geen God, die ze maake en onderhoude,
 van noden. En uit deze meening volgt de
 Godverzakery, of ten minsten, dat God
 geen Weezen zy, 't welk omtrent de We-
 relde meer bezig is, dan dat Hy ze erkent.
 Maar wie beweert, zo als geschied is, dat
 God door zyn Verstand verzint, hoe de

600 VI. HOOFDSTUK,

§. 404. Wereld kan gemaakt worden , en uit de
405. veelerhande manieren, die Hy voortbrengt,
de geene verkiest, die Hy tot zyn Inzicht,
waarom Hy ze voortbrengt, de bekwaamste
vind , doch eindelyk aan het geene , wat
door hem maar als mogelyk erkend was ,
door zyne oneindige Kracht, op eene ons
onbevattelyke wyze de bestaanlykheid me-
dedeelt, zonder dat hy 'er buiten het zelve
iets alreeds bestaanlyks toe van noden heeft;
die brengt niets voort , dan wat overeen-
komt met het geene wat de H. Schrift van
deze Werking Gods is leerarende. Ik weet
ook niet , dat 'er een Gods-geleerde ooit
heeft geleeraard , dat een Schepzel iets
scheppen kon ; maar de Kracht van te schep-
pen word aan God alleen toegeëigent , ge-
lyk wy 't uit de gronden des Vernufts be-
weezen hebben.

Over §. 1054.

Onder-
houding
der We-
reld,

§. 405. Ik bewyze hier voorders , dat de
Wereld , eens van God geschapen zynde,
van zich zelve door haar eige Kracht niet
bestaan of duuren kan, zodanig dat ze God
na de Schepping aan haar zelve zou overla-
ten , en maar voor een Toekyker buiten
haar was aan te zien ; maar dat God veel
eer door zyne scheppende Kracht gestadig
in de Schepzels moet werken , ten einde
het *Substantieele* of altoosduurende bestaan-
lyk blyve , als 't welke zonder die weder
tot niet vervallen zoude. En daarom laat
ik de Wereld in hare bestaanlykheid zo af-
hangkelyk van God na de Schepping, als zy

in dezelve was. Ik kome dit ook uit zyn §. 405.
 rechte grond te toonen, dat het niet anders 406.
 mogelyk is, dewyl God de Wereld anders
 tot een Zelfstandig Weezen moest maken;
 't welk niet doenlyk is, om dat de Zelfstan-
 digheid een Goddelyke Eigenschap is, die
 aan geen Schepzel kan medegedeeld worden
 (§. 43. Met.). Ik kan hier weder niet zien, Godde-
 waar in ik de Godverzakerye zou voorstaan, loze Be-
 of God ook anders tot een Weezen maken, schldi-
 waar om wy Menschen ons in de Wereld ging.
 niet hadden te bekommeren, om dat hy ons
 niet raakte, en daar door alle Godsdienst
 zoude wegnemen. Als ik de Onderhouding
 der Wereld eene geduurige Schepping kome
 te noemen; dan spreek ik met de Gods-ge-
 leerden. Alle die meenen, dat men God
 daar door een Auteur van de Zonde maakt,
 verstaan de Grond-wetenschap niet. Zy we-
 ren het *Substantieele* of altoosduurende van de
 Verandering der Eindpalen niet te onder-
 scheiden, waar van in de volgende (§. 1055.
Met.) duidelyk gesproken word. Men leeze
 doch, wat in allen *Compendiis Theologiae*, van
 de *Concursus Dei ad actiones hominum*, of voor
 hoe verre zich God omtrent de Handelin-
 gen der Menschen werkzaam toont, word
 geleeraard.

Over §. 1055.

§. 406. Ik toone ten dien einde, waar op Grond
 zich de Onderhoudende Kracht Gods uit- van den
 strekt, op dat ik op eene bevattelyke wyze Oor-
 kan bepalen, hoe het Quaad van het Schep- sprong
 zel kan voortkomen, zonder dat 'er God des
 Quaaads
 zonder
 het

§. 406. het minste in medewerkt, ook hoe de Wer-
 kingen der Schepzelen als hare eigene, en
 407. van God onderscheidene werkingen zyn
 Gods toedoen, aan te zien. Dienvolgens leg ik hier de
 grond, deels om de *Spinosismus*, die God
 en de Natuur met malkander vermengt, ten
 onder te brengen, deels om de Dwaaling,
 dat God een Auteur van de Zonde zy, weg
 te nemen. Ja ik ben van gedachten, dat ik
 zo klaar en duidelyk getoond hebbe, wat
 men aan God, en wat men aan de Natuur
 moet toeschryven, dat men 't niet klaarder
 noch duidelyker kan wenschen. Wie in by-
 zondere gevallen wil toonen, wat men by
 voorbeeld aan de Mensch, als het zyne, kan
 toeëigenen, en wat men aan God heeft toe
 te schryven, die zal 't uit deze gronden zeer
 wel kunnen doen.

Over §. 1056.

Oor- §. 407. Ik bepaale hier den Oorsprong van
 sprong van 't
 Quaad. Quaad. 't Quaad, hoe het mogelyk is na de Bevar-
 Waar- tingen der Dingen, maar niet hoe het in
 schou- deze Wereld is bestaanlyk geworden: want
 wing het eerste is eene Wysgeerige Waarheid
 voor ver- (§. 6. *Proleg. Log.*); het tweede in tegen-
 warring. deel eene Historische. De eerste kan men
 door 't Vernuft verklaaren: maar de andere
 moet men door de Goddelyke Openbaring
 leeren kennen. Vervolgens moet men de
 Historische Waarheid der Schriftuure geen-
 zins tegens de Wysgeerige stellen. Maar
 Hoe het Quaad mogelyk is, wat aangaat de aart en wyze, hoe het Quaad
 mogelyk is, namelyk dat het uit de Bepa-
 ling of het Eindig Weezen der Schepzelen,
 en

en inzonderheid, wat de Zonde betreft, §. 407. uit het Eindig Weezen der Ziele ontstaat; dat is eene zaak, die uit ieder voorbeeld is blykende, en uit de gemeene gronden van de Handelingen der Menschen kan bewezen worden. Want, waarom wil de Mensch het Quaad? dewyl hy 't voor Goed houdt. *Quicquid appetimus, illud appetimus sub ratione boni*: dat is, Wat wy begeeren, dat begeeren wy, om dat het goed is. Waarom houden wy het Quade voor Goed? dewyl wy de vergangkelyke en verderflyke Lust voor een en dezelfde met de onvergangkelyke en onschuldige houden (§. 424. Met); of ook het Quaad, als het eenigste middel, aanzien, om een ongeluk te ontgaan, enz. (§. 507. Met.). Waar uit oordeelen wy zo? Uit de Onvolkomenheid der Kennisse (§. 704. 705. Met.), en vervolgens onzes Verstands (§. 285. Met.). Waar komt dus de Zonde van daan? Uit Onwetendheid en Dwaaling. Ik spreek hier maar van den eersten Oorsprong; doch zoeke niet uit te leggen, wat tot de Zeden-kunde, en ten deele tot de Gods-geleerdheid behoort, 't welk wy uit het Vernuft niet volkomenlyk kunnen verklaaren. Ik kan wel zeggen, dat ik in byzondere gevallen nooit geene andere gedachten heb gehad, dan dat ik den Oorsprong des Quaads, in byzondere gevallen, dusdanig heb voorgesteld. Deze algemeene Bevatting heeft, myns bedankens, *Campanella* afgezondert, maar, na de geschapenheid dier tyden, niet al te duidelyk. De Heer van *Leibnitz* heeft ze in zyne *Theodicea*

Histo-
risch Be-
richt.

§. 407. *dicte* uitvoeriger verklaard, en daar op toegeleid, om ons duidelyk te doen begrypen, dat God geen Auteur van het Quaad kon zyn, dewyl hy daar omtrent niet medewerkt, en het zelve maar als een Eigendom des Schepzels is aan te merken. Ik heb het hier, als eene in de voorgaande Leeren ge-gronde zaak kort beweezen, en my dunkt, dat 'er niets beter met het geene, wat de Gods-geleerden van de *Concurfus Dei*, of medewerking Gods omtrent de quade Handelingen der Menschen, leeraren, bestaan kan. Het komt ook met de Grond-leeren der Grond-wetenschap van de *Essentia necessaria* of het noodzakelyke Weezen der dingen, en met de Regelen, daar de Ziele na werkt, volkomen overeen. En beide zyn gronden, die men geen reden heeft te verwerpen, noch ook van iemand kan gevegrt worden, dewyl ze onze Gods-geleerden gebruikt, en met voordacht aangenomen hebben, zo als ik reeds dikwils gemeld hebbe. Na dat de Heer *van Leibnitz* zyne *Theodicee* had in 't licht gegeven, behaagden zyne Gedachten van den Oorsprong des Quaads aan de voortreflyke Gods-geleerde *Turretin* zo wel, dat hy ze volstrekt goedkeurde. Doch op een Duitfche Hooge-School wierden tegenwerpingen daar tegen ingebracht, van dezelfde aart als die, dewelke men tegens myne *Metaphysica* gemaakt heeft. De Heer *van Leibnitz* oordeelde in een Zendbrief aan my, dat hy veel liever op het Duitfche Hooge-School approbatie of goedkeuring, en van de Heer *Turretin* tegenwerpingen verwacht had-

hadde ; doordien 't hem lief en aangenaam §. 407. was , als een schrander Man hem door tegenwerpingen gelegenheid gaf , om de zake wat dieper in te zien ; met anderen , die maar uit een misverstand voortkwamen , mogte hy niet gaarne te doen hebben. Hy was door Gods goedheid en voorzorge in zulke omstandigheden gezet , dat hy zich daar om niet behoefde te bekommeren. Onlangs heeft *Tübingische* Wysgeer (a) , de Heer *Bülffinger* , in een byzonder Tractaat *de Origene mali* deze Meening grondig en met groote bescheidenheid uitgelegd ; wiens Tractaat *de Harmonia præstabilita* , waar in hy alle tegenwerpingen , die 'er tegen gemaakt worden , beantwoord , by Verstandigen grooten byval heeft gevonden. Anders is de Leere van den Oorsprong des Quaads , zo als ze hier verhandeld word , maar eene *Philosophische Hypothesis* of Wysgeerige Ondertelling , en gaat derhalven het zelfde , wat ik reeds in 't algemeen van diergelyke *Hypothesen* heb uitgeleid , mede door. De Stelling , die ik hier bevestige , kan van niemand in twyffel getrokken worden , namentlyk , dat God tot de onvolkomenheid en tot het Quaad niets toebrengt , en aldus geen Auteur van 't Quaad is. Staat iemand het Bewys dat ik 'er van geve niet aan , hoe het mogelyk is , dat God niet mede in het Quaad , voor zo verre het Quaad is , zynen In-

Hoe ver-
re men
zich hier,
omtrent
den Oor-
sprong
des
Quaads,
uittrekt.

(a) Naderhand Professor en Medelidt der Academie der Wetenschappen tot St. Pietersburg , maar nu Professor Theologia tot Tübingen.

- §. 407. Invloed heeft, ongeacht het Schepzel t'eemaa-
 408. l van hem afhangt; die late het vaaren, en geve 'er, als hy kan, eene betere bepaling van. De aart en wyze, hoe men 't bewyft, heeft geen invloed in de Handelingen der Menfchen, maar alleen de Stelling zelve, die wy echter behouden, zo als het de Gods-geleerden begeeren. Ook volgt 'er niets gevaarlyks uit deze Bepaling; want den Menfch word het Quaad als zyn eigendom toegerekend, en God blyft altoos zuiver, als hy geoordeeld word, zo als 't de Schriftuur van ons vereifcht.

Over §. 1051.

Dat God
 befloten
 heeft het
 Quaad
 toe te laten.

§. 408. Het Quaad is in de Wereld, en komt 'er niet by geval in, alzo 't God van Eeuwigheid heeft voorgezien, dat het ftond te komen. Hy is 'er geen Auteur van, en echter moet hy 't in zyn eeuwige Raad bedacht hebben, mits hy befloten heeft Menfchen te fcheppen, die zondigen kunnen, en waar van hy alvorens geweten heeft, dat ze zouden zondigen. Derhalven heeft hy befloten het Quaad toe te laten; en dienvolgens moet men onderzoeken, hoe deze toelating van 't Quaad met Gods volkome-
 ne Weezen beftaan kan. Deze Stoffe heeft de Heer *Profeflor Bülfinger* in zyn voorfz. Tractaat van den Oorprong des Quaads afgehandeld. Ik heb het op myne wyze, wegens de geduurige verknochting van de eene Stelling met de andere, heel kort aangewezen.

Over

Over §. 1058.)

§. 409.

§. 409. Ik bewyze hier maar uitdrukkelijk dit, als dat de Onvolkomenheid, Boos en Quaad, (*Mala metaphysica, physica & moralia*) ook een plaats in de beste Wereld vinden, dat is, in de geene, die God tot uitvoering van zyn voornaamste Inzicht, na zyn oneindige Wysheid en Kennis de allerbeste bevonden heeft. Maar geenzins stel ik 't als een Kenteken voor, waar uit men de beste Wereld erkennen, en van andere, die zo wel als zy mogelyk waren geweest, onderscheiden moet, dat het Goed en Quaad daar in onder malkander gemengt zy. Het laatste kon iemand tot deze gedachten brengen, als of God een welbehagen in het Quaad hadde, en 'er de oorzaak van was; het eerste in tegendeel kan niemand, die verstaat, wat 'er in 't voorgaande, wegens het onveranderlyke Weezen der dingen, verhandelt is, tot deze gedachten brengen. Dewyl nu God, ongeacht het Quaade, deze Wereld, die hy heeft voortgebracht, voor 't overige met zyn voornaamste Inzicht meer overeenkomstig bevonden heeft, als eene andere; zo heeft Hy zonder quetzing van zyne Wysheid en Goedheid, ja zonder na-deel van zyne Gerechtigheid en Heiligheid, het Quaad kunnen toelaten. Ik heb ook reeds te voren aangemerkt, hoe ons de Goddelyke Openbaring hier in te pas komt, door dewelke, met deze toelating, het werk der Verlossinge plaats grypt, waar door zich God noch meer, als door de Scheppinge komt te openbaaren.

Over

§. 410.

411.

Waarom
God den
Mensch
toelaat
quaad te
doen?

Over §. 1059.

§. 410. Terwyl God den Mensch als een vry Schepzel heeft willen scheppen, doch die uit de omstandigheden, waar in hy is, gelegenheid nemen kan om zyne Vryheid te misbruiken; zo moest Hy begeeren, dat de Mensch in zyne Handelingen niet vry was, indien hy 't telkens, zo dikmaals als hy zyn vryheid kwam te misbruiken, door een Wonderwerk wilde verhinderen. Begeeren, dat een Schepzel zal vry, en echter ook teffens niet vry zyn, is iets tegenstrydigs, 't welk in God geen plaats vind.

Over §. 1060.

Hoe God
het Qua-
de ten
Besten
keert.

De woor-
den des
Schryvers
worden
verkeerd.

§. 411. God laat het Quaad toe, dewyl hy 't naar zyne Wysheid kan ten Besten keeren. Wy hebben 'er een *voorbeeld* van in de H. Schrift omtrent *Joseph*, dien zyne Broeders aan de Egyptische Kooplieden verkochten. Die gedachten 't, zo als *Joseph* naderhand tot hen zeide, erg te maken; maar God maakte het goed. En aldus liet Hy het Quade toe, dewyl Hy 'er na zyn Wysheid wist Goed uit te maken. Terwyl ik zegge: dat God het Quaad gebruikt als een Middel tot het Goede; zo beweer ik niet, dat God Quaad doet, om het Goede te bevorderen, tegen de gemeene Regel: *Non sunt facienda mala, ut inde eveniant bona*, dat is, *men moet geen Quaad doen, op dat 'er iets Goeds uit voortkome*. Want ik zegge niet, dat God het Quaad doet, om 'er iets Goeds door te erlangen; maar wel, dat Hy het Qua-

Quade, 't welk N.B. zonder zyn toedoen, 411.
 van het Schepzel komt, namentlyk voor zo
 verre het Quaad is, zodanig bestiert, om
 'er iets Goeds uit te doen voortkomen, en
 daarom, wyl hy 't weet zo goed te bestie-
 ren, het zelve toelaat. Wil zich iemand
 aan het Woord *Middel* ergeren; zo geschied
 het zonder reden: want een Middel word
 hier genoemd, dat iets tot bereiking van een
 Inzicht toebrengt, maar juist niet wat hy doet,
 die het Inzicht bereiken wil, om het te verkry-
 gen. *By voorbeeld*: die my tegenwoordig, we-
 gens eenige niet wel bevatte Leeren in de *Me-*
tafysica, lasteren en vervolgen, doen veel
 Quaads. Men denke aan God, aan de hooge
 Overheid, aan de Evangelische Kerke, ja
 in 't algemeen aan het Christendom, en aan de
 Plichten omtrent zyn Evennaatte, en leeze
 daar by in het *Bericht van myne Schriften* het
 14. *Hoofdstuk*; dan zal men 't met handen
 tasten en voelen. Ik heb 'er geen deel aan,
 en het geschied, zonder dat ik in deze qua-
 de bedryven in het minste ben ingewikkeld.
 Doch wanneer ik my van de quade lasterin-
 gen en vervolgingen bediene, en daar op
 verdacht ben, hoe ik 'er voor my iets Goeds
 uittrekke; dan gebruik ik dit Quaad als een
 Middel tot het Goede: maar deswegen doe
 ik geen Quaad. Het is iets anders, het Qua-
 de doen, op dat 'er iets Goeds uit volge;
 en iets anders, het Quade, dat andere ge-
 daan hebben, zich te nut maken, op dat
 het tot bevordering van 't Goede iets by-
 brenge. Doch wil zich iemand aan het

Verklaar-
 ring door
 een Voorn
 beeld.

§. 411. Woord *Middel* noch stooten , alschoon hy 'er
 412. geen reden toe heeft , die kan het weglaten:
 geeft ik zal om des Woords wille met niemand
 omtrent twilfen. De zaak is klaar , en ik denke hier
 de Woor- niets meer te zeggen , dan wat het *voorbeeld*
 den gaar- *van Joseph* , 't welk ik toenmaals voor oogen
 ne toe. had , te kennen geeft.

Over §. 1061.

Of een
 Wereld
 zonder
 Zonde
 volko-
 mener
 geweest
 zy dan
 deze.

§. 412. Wie tracht te beweerē , dat die
 Wereld , waar in geen Zonde heeft plaats ge-
 had , volkomener zy geweest ; moet (§. 409.)
 toestaan , dat zich God door de enkele
 Schepping en Onderhouding veel heerlyker
 had kunnen openbaren , dan door her Werk
 der Verlossinge , 't welk in geen Wereld ,
 daar geen Zonde in is , plaats heeft. Dit
 laatste zal ik , na myne Kennis in het Chris-
 tendom , nooit toestaan , en deswegen zou ik
 ook enkel uit deze reden eene Wereld , daar
 in geen Zonde geweest was , niet voor vol-
 komener houden , al had ik geene gronden
 uit het Vernuft , die ik als een Wysgeer heb
 uitgeleid , daar toe gehad. Omtrent de ove-
 rige stukken vind ik niets verder te erinne-
 ren ; wie de Bepaling van de Wereld voor
 oogen heeft , en aan de Noodzakelykheid
 van het Weezen der dingen gedenkt , die
 zal by geen eenige zwarigheid vinden. Men
 weet niet , wat men zegt , wanneer men be-
 geert , dat God door zyne Vryheid de za-
 ken zou anders maken , als Hy zich dezelve
 in zyn Verstand voorstelt , en dus het On-
 mogelyke in den Staat van Mooglykheid
 stel.

stellen. Dienvolgens houd ik my daar mede §. 413.
niet langer op. d 415.

Over §. 1063.

§. 413. Dat God de Goedheid, even als Of God
alle andere Eigenschappen, in de hoogste alles op
trap bezit, zal wel niemand ontkennen. Maar zyn best
terwyl nu deze met de verkiezing van de gemaakte
beste Wereld bestaat, ja daar uit, als uit een heeft,
grond kan beweezen worden; zo is 't klaar,
dat men ook uit den Rykdom der Goedheid
Gods bewyzen kon, God hebbe alles op zyn
best gemaakt. 't Welk ook niet alleen *Tho-*
mas van Aquin erkent, maar de H. Schrif-
tuur zelve in de Historie van de Schepping
bevestigt, uitdrukkelijk zeggende, God heb-
be alles wat Hy gemaakt hadde, zeer goed,
of, na onze Duitche Spreekwyze, op zyn
best bevonden.

Over §. 1064.

§. 414. Wat ik hier uitvoere, om allen waarom
twyfel aan Gods Goedheid te beneenen, heeft de twyfel
een grooten invloed in de Godzaligheid, en omtrent
veele daar mede verknochte Deugden, en de Goed-
als ik 't in de Zedenkunde genoegzaam be- heid
weezen hebbe, en een iegelyk, die alles op Gods
een overtuigende wyze erkent, zekerlyk opgeloft
waar bevinden zal. word.

Over §. 1067.

§. 415. Wy noemen het Weezen eens wat het
Dings de eerste Bevatting, waar uit men het Weezen
overge, wat men van 't zelve erkent, kan Gods ge-
afleiden (§. 33. *Met.*). Maar tot deze eerste noemt
Be- word,

Q q 2

Be.

- § 415. Bevatting moet men niets nemen , dat men uit het overige , 't welk men met een aanneemt, kan bewyzen. Wie dit uit de Duitſche Redenkunde noch niet klaar genoeg begrypen kan , die kan 't uitvoerigen in de *Latynſche Logica* vinden. Als ik dienvolgens zeg, Gods Weezen beſtaat in de Kracht om alles , wat mogelyk is , dat is , alle Werelden duidelyk en op eenmaal voor te ſtellen ; dan beweeze ik , dat wy door de algemeene Beſchouwing der Wereld tot deze Bevatting van God ten eerſten gebracht worden , en daar uit alle de Eigenschappen Gods kunnen afleiden. Hier in is niets ongegronds , maar enkeld het geene , wat in 't voorgaande getoond is , onthouden. Derhalven heeft zich ook een vroom en geleerde Gods-geleerde in een Zendbrief aan my verwondert , waarom men 'er zo veel gevaarlykheid wil uittrekken , daar het doch de Waarheid is , wat ik zegge. Staat iemand de Redens-aart niet aan , zo wil ik om 's woords halven niet twiſten , al kan men de Redens-aart door het gezag rechtvaardigen. Want terwyl men gewillig toefstaat , dat alles wat in God is , zyn Weezen zelf zy ; zo volgt , dat ook deze Kracht , daar wy hier van ſpreken , en die wy in God niet kunnen ontkennen , zyn Weezen moet zyn. Meent men nu , dat 'er in God meer behoorde te zyn , als deze Kracht , om zich alle mogelyke zoorten van Werelden duidelyk en op een reis voor te ſtellen ; dan is dat niet tegen my , alzo ik niet zeg , dat 'er niets meer in God zy , maar alleen , dat men het overige , wat wy
door

De n
Schryver
geeft aan-
gaande
de Woor-
den gaar-
ne toe.

door de Beschouwing der Wereld van God §. 415.
 erkennen , daar uit kan afleiden , zo als ik
 in 't voorgaande gedaan hebbe. Het schynt, ^{Gedrag}
 dat men niet eens een klein Artykel van ne- ^{der Te-}
 gen of tien Regels gantsch doorleest, ik laat ^{gensfre-}
 staan het gantsche Boek, met die aandacht, ^{vers van}
 die 'er toe vereischt word , als men 't ^{de Schry-}
 verstaan , en daar over wil oordeelen. ^{ver.}
 Terwyl dit in God iets byzonders is , dat ^{waarom}
 alles, wat in Hem gevonden word , Hem ^{men ie-}
 weezentlyk toebehoort ; zo is 't , dat men ^{der Ei-}
 ieder Eigenschap als de weezentlyke Bevat- ^{genschap}
 ting van Hem aannemen , en daar uit het ^{van God,}
 overige kan afleiden. Maar met de Schep- ^{als het}
 zels is 't heel anders gelegen: Daar zyn de ^{weezens-}
 Eigenschappen haar Weezen zelf niet, ook ^{lyke kan}
 is 'er by hen iets veranderlyks, en van 't ^{aanne-}
 geene , wat ze noodzakelyk hebben, is al-
 les zo niet geschapen , dat ze daar door al-
 leen in haar Weezen als Schepzels van die
 soort bepaald worden. Den Grond hier van
 moet men in het onderscheid van 't Onein-
 dige en Eindige zoeken, zo als ik 't elders
 noch duidelyker zal uitleggen. In 't alge-
 meen staat aan te merken, dat de Bevatting,
 die wy van het Weezen reeds gegeven heb-
 ben , voornamentlyk van de Schepzelen te
 verstaan is , en vervolgens met eenige ver-
 andering van God moet aangenomen wor-
 den, namentlyk zo als 't het onderscheid tus-
 schen het Oneindige en Eindige vereischt.
 Want dit is van alle Bevattingen , die van
 de Schepzelen op God toegepast worden, te
 verstaan , als dat men ze van God op eene
 nem betaamlyke wyze moet bepalen.

§. 416.

Over §. 1068.

417.

Onders-
scheid
tusschen
God en
de Ziele.

§. 416. Het onderscheid tusschen God en 's Menschen Ziele is het geene, dat 'er tusschen een Oneindig en Eindige Geest zyn kan. Doch naar onze Grond-lessen maakt dit een Weezentlyk onderscheid uit (§. 890. *Met.*)

*Over §. 1069.*Onbe-
hoorlyke
Tegen-
werping.Hoe zich
de Te-
genstre-
vers van
de Schry-
ver ge-
dragen.

§. 417. Terwyl ik zeg, dat men als eene Bepaling van God kan aannemen, dat hy het Weezen zy, 't welk alle Werelden te gelyk op het allerduidelykst voorstelt; heb ik aanstonds de Tegenwerping gemaakt, of van God niet te min gezeid word, en die met een antwoord. Derhalven is 't een wonderlyke zaak, dat men deze inwerping tegens my voorbrengt, als eene zaak, daar ik niet aan gedacht hadde, en daar en tegen van het geene, wat ik 'er op geantwoord hebbe, niet het minste gewaagt. Was men van meening geweest, de Inwerping noch niet volkomen opgelost te zyn; dan hadde men moeten aantoonen wat 'er noch overig was. Men hadde, my, zo als ik begeert hebbe, meer Eigenschappen van God moeten opnoemen, die men uit het licht des Vernufts kan erkennen, en door my niet beweezen waren, en met een toonen, dat ze uit deze Bevatting niet waren te bewyzen, of begeeren, dat ik ze daar uit bewyzen mogte. Aldus gedragen zich Verstandigen, die liefde tot de Waarheid hebben, en zich onderlings tot verder nadenken aanwakkeren, te-
gea

gen hunne Tegendingers : maar myne Te-
genstrevers, en die ze voor groote Mannen
aanzien, maken het noch geduurig zo, dat ze
beweezene Stellingen het tegendeel als waar,
zonder eenig bewys, tegenstellen, alſchoon
zy myne gronden niet kunnen om verre ſtoo-
ten. Hun zeggen zal meer gelden, dan de
Gronden, die zy onbeweeglyk moeten ſtaan
laten.

Over §. 1071.

§. 418. Gelyk ik hier van de Liefde Gods ^{Hoe ver-}
toone, voor hoe verre men die aan Hem ^{re de}
kan toefchryven; kon men 't ook van de ^{Herts-}
overige Hertſtochten aanwyzen. Dit zou ^{tochten,}
niet weinig helpen tot verſcheidene Schrif- ^{van God,}
tuurplaatzen, waar in zekere Hertſtochten ^{konnen,}
aan God toegeſchreeven worden, te verklaa- ^{verklaard}
ren. Als men aan God eenige Hertſtochten ^{worden.}
toefchryft, dan ſpreekt men van dezelve op
een menſchelyke wyze. Of dit God ge-
dooge, zou men mogelyk uit het Vernuft
bezwaarlyk konnen betoogen. Ik weet, dat
't de Zalige Heer *Neumann* als eene Goed- ^{Byzonde-}
heid Gods roemde, dat God ons toeliet ^{re Goed-}
menſchelyker wyze van Hem te ſpreken, ^{heid}
om der zwakheid wille van ons Verſtand, ^{Gods.}
en dit verlof van die aart meende te
zyn, dat zich de Menſch het zelve niet
had durven aanmatigen. Ondertuſſchen moet ^{Anthropo-}
men dit verlof waarlyk niet tot het ^{morphi-}
anthropomorphismus, dat is, de Voorſtelling ^{smus.}
Gods in 's Menſchen gedaante, uitſtrekken,
zo dat men uit de Spreekwyzen, die ons
God heeft toegelaten, *Dogmata* of Leer-ſtel-
lingen

§ 413. lingen kome te maken. Want als men zo
 § 420. verre komt, dan vind de bekende Regel
 plaats: *wat menschelyker wyze van God ge-
 sproken word, moet op eene wyze, die zyn God-
 delyk Weezen betaamt, verklaard worden.* Deze
 Regel wytt aan, hoe zorgvuldig men eer-
 tyds het *Anthropomorphismus* heeft zoeken te
 vermyden, en uit het zelfde oogmerk heb
 ik my ook naar deze Regel gevoegt.

Over §. 1072.

Hoe de Onein- §. 419. Ik bewyze hier de Oneindigheid
 digheid Gods volstrekt in 't algemeen; Maar men
 digheid zou ook van een ieder der Goddelyke Eigen-
 Gods te schappen in 't byzonder kunnen aantoonen,
 bewyzen dat ze Oneindig zy, gelyk ik reeds te vo-
 la ren een voorbeeld van het Verstand Gods
 gegeven hebbe.

Over §. 1075.

Of men de Om- §. 420. Dat God de Wereld geschapeu
 standig- heeft vrywillig en uit Niets, dat is, toen
 heid des 'er buiten Hem niets te vinden was, waar van
 Tyds, Hy zich daar toe had kunnen bedienen, heb
 aangaan- ik boven alreeds beweezen. Maar tot de
 de de Omstandigheid des Tyds, waar in ze gescha-
 Schep- pen is, te bewyzen, heb ik geene Gronden,
 ping, uit daar toe dienende, kunnen vinden, en daar-
 het Ver- om heb ik 't in de *Ratio praelectionum* voor
 nufte be- zwaar verklaard. Ja ik verklaar het aldaar
 wyzen kan. alleen in dit geval voor zwaar, voor zo verre
 men noch niet beweezen heeft, dat 'er een
 God zy, van wien de Wereld haren oor-
 sprong heeft; maar het begin der Wereld
 uit hare geschapenheid bewyzen moet, ten
 ein.

einde men 't zelve als een grond gebruiken §. 420.
kan , om de Bestaanlykheid Gods tegens
een Godverzaker te bewyzen, en voorna-
mentlyk betoogender wyze. *Thomas van*
Aquin houdt het voor onmogelyk, al stelt
men ook vooruit, dat 'er een God zy, daar
de Wereld van afhangt; en by ons is deze
Stelling : *Dat het onmogelyk zy te bewyzen,*
dat God de Wereld in den Tyd geschapen heeft :
te weten , uit het Vernuft, ook eertyds ,
toen men de Wysgeerte voor de Gods-ge-
leerdheid kwam te leeraren , mede geen
Kettery geweest. *Scheibler* schreef als *Pro-*
fessor , en bleef 'er by als *Superintendent* ,
zonder dat hem iemand verketterde , veel
minder van Godverzakery beschuldigde:
Potest Deus rem aliquam ab eterno creare : uit
dien hoofde bewees hy 't: *Quod nec sit re-*
pugnantia ex parte creantis, nec ex parte creati,
nec ex parte ipsius creationis, talia autum, quae
repugnantiam non involvunt, Deo possibilia
sunt: dat is , „ God konde van Eeuwigheid
„ iets scheppen ; dewyl 'er geen Tegenstry-
„ digheid was , noch aan de zyde van God
„ den Schepper , noch aan de zyde des
„ Schepzels , noch ten opzichte der Schep-
„ ping zelve ; daar nu geen Tegenstrydig-
„ heid in te vinden is, zy aan God mogelyk.
Ziet *Metaph. Lib. 2. c. 3. p. m. 590.* En p.
597. voegt hy 'er by: *Circa creationem rerum*
aliquid peculiariter tribuendum fidei, quod nulla
ratione constat, veluti quod omnes res creatae
sint in tempore : dat is, „ Omtrent de Schep-
„ ping moet men iets byzonders aan het Ge-
„ loof toeëigenen , dat men uit het Vernuft

§. 420. „geenzins weten kan, namelyk dat alle „Dingen in den Tyd geschapen zyn”. Behalven dit, antwoordt hy uitvoerig op alle Tegenwerpingen, die men tegen de Mogelykheid der Schepping van Eeuwigheid af pleegt in te brengen. In de voorige Eeuwe was 'er dan geen Ketterye, ik laat staan een Godverzakery, in onze Kerke, als wanneer een *Professor* op 't Hooge School, en een *Superintendent* in de Kerke beweerde, de Onmogelykheid der Schepping in den Tyd uit het Vernuft te bewyzen, en de Mogelykheid der Schepping van Eeuwigheid af verdedigde. Ja ik heb in *het Aanbangzel by de Aanmerkingen over de Bedenkingen van Buddeus*, en *het Klaare Bewys* getoond, dat de Heer *Buddeus* die zelf in *Halle* geleeraard heeft, ook de Heer *Francke* dit in zyne Scholen uit de Wysgeerte van *Buddeus* tot noch toe laat leeraaren. Maar by ons moet

Vermete-
le Ketter-
makery. 't Godverzakery zyn, wanneer ik zegge, dat de omstandigheid des Tyds, en de onmogelykheid der Schepping van Eeuwigheid af, bezwaarlyk uit het Vernuft te bewyzen zy, en dat in een veel naauwere zin, en daar nevens herinnere, dat men zich deswegen geen zorg behoeft te maken, terwyl het Schepzel door de Eeuwigheid geen God word, of eenige Goddelyke Eigenschap verkrygt. Hoe veranderen de Tyden! Wy klaagen geduurig over de Kettermakery in die tyden, in welke men onder het juk der Scholasttyke Wysgeerte had moeten zuchten; maar by de ingebeelde Vryheid van de Wysgeerte te redeneeren gaat het noch vry
wat

wat erger toe. Doch wat ik bybreng, te §. 420.
 weten, dat, of God ſchoon van Eeuwig- Waar-
 heid af de Wereld geſchapen hadde, zy uit den
 echter daarom op zulken wyze, als God, Schryver
 niet eeuwig zy; dat zelfde heeft niet alleen zyne Stel-
 Thomas, maar ook Scheibler pag. 591. hoe- nomen
 wel niet volſtrekt op dezelfde wyze, be- heeft.
 weezen. En het is ook van groote nuttig- Nuttig-
 heid, wanneer men met de Godverzak- heid daar
 te doen heeft. Men moet zich met dezelve van.
 niet over de Eeuwigheid, maar over de
 Zelfſtandigheid der Wereld in den ſtryd in-
 laten. By het laaſte gewint men, maar by
 het eerſte zal men weinig of gantsch niet
 vorderen. Met Godverzak- te zintwiſten
 vereiſcht iets meerder als gebieden, dat men
 't voor waar moet houden, indien men ze
 wil overwinnen. Of *Ariſtoteles* de Schepping Wat *A-*
 der Wereld ontken- te, en voorders hare Zelf- *riſtoteles*
 ſtandigheid beveſtigt, dan of hy maar de aangaan-
 Schepping van Eeuwigheid af beweert heeft, de de
 is eene zaak, waar over men noch zintwiſ- Eeuwig-
 tet. *Scaliger*, *Suarez*, *Thomas*, *Scotus*, enz. heid der
 ſtaan toe, dat *Ariſtoteles* anders niets, als Wereld,
 de Schepping in den Tyd ontken- te heeft.
 te, maar *Pererius* en zyne Aanhangers gaan ver-
 der, meenende, dat hy de Wereld voor
 iets Zelfſtandigs hadde uitgegeven. Ik wil Den
 daar over met niemand twiſten. Ik ben bly. Schryver
 de, als ik niet genoodzaakt ben, my tegens is geen
 nadeelige beſchuldigingen te verdedigen. Lieftheb-
 Ook weet ik mynen tyd beter, als tot zulke ber van
 ſtrydigheden, te beſteden. Dat is eigen aan twiſten,
 luiden, die nergens anders toe bekwaam Reden
 zyn. Voor 't overige keur ik goed, wat daar van,
 de

§. 420. de *Auctor Commentationis* uit de Heer *Francke*
 § 422. aanhaalt; als dat de Strydschriften het Ge-
 moed der Menschen bederven, also ik be-
 toogen kan, wat bederf in 't Verstand en
 de Wille daar uit ontstaat. Doch ik mogte
 wenschen, dat hy dit zyne Collegaas hadde
 geleeraard: want het was juist niet nodig,
 dat hy zyne Leere door zyn voorbeeld be-
 vestigde, alſchoon hy niet in ſtaat was,
 die anders als door de ondervinding te be-
 wyzen.

Over §. 1079.

De
 Grond-
 leeren
 des Schry-
 vers zyn
 met de
 H. Schrift
 overeen-
 komen-
 de.

§. 421. Deze Stelling, dat wy nu geene be-
 ſchouwende Kennis van God hebben, maar
 hem alleen als in een Spiegel zien, heb ik ten
 dien einde niet willen voorbygaan, maar uit
 myne Grond-leſſen getracht te bewyzen, om
 te doen zien, hoe ze met de H. Schrift
 overeenkomen, en om reden te hebben van
 te erkennen, dat ik in geen en deele de geo-
 penbaarde Godsdienſt zoek tegen te zyn.
 Hier door heb ik ook by veelen eene goede
 uitwerking beſpeurt, die zich zeer verwon-
 deren, in wat voege men my beſchuldigen
 kan, als of ik de Menschen van God en zyn
 Woord zocht af te leiden.

Over §. 1081.

Waar uit
 de Eenig-
 heid Gods
 blykt.

§. 422. Wat ik hier ſchryve, als dat de Ver-
 knochting der dingen in de Wereld, en de
 Eenigheid Gods twee Waarheden zyn, van
 welken de eene uit de andere gekend word,
 heeft ook *Scheibler Met. Lib. 2. c. 3. art. 5.*
p. m. 595. ingezien, ſchryvende: *Si plura*
da-

arentur improducta, tum ordo mundi non esset §. 422.
enum quid: dat is: „ Als 'er meer dan een d 424.
 „ Ongeschapen Weezen was, dan zou de
 „ Order der Wereld geen Eenig ding zyn”.
 De Verknochting maakt, dat Veel met mal-
 kander Een is (§. 549. Met.).

Over §. 1082.

§. 423. De rechte Bevatting van het Hei- Bevat-
 dendom heb ik ten dien einde bygebracht, ring van
 dewyl men alles, wat door 't Vernuft er- het Hei-
 kend word, tot groot nadeel der Weten- dendom.
 schappen voor Heidensch uitkryt. Dit heeft
 een ontydigen yver tegen de Wysgeerte
 veroorzaakt, en men ziet de ellenden voor
 oogen, die 'er uit volgen, als de Menschen
 gantsch geene Wysgeerte komen te leeren.
 Myne Vervolgers zouden zekerlyk niet, in-
 dien ze de Wysgeerte verstonden, zo onge-
 rymd in hunne beschuldigingen geweest zyn.

Over §. 1084. & seqq.

§. 424. In deze Bevatting van de Gerech- Gerech-
 tigheid Gods hebben zich sommigen niet we- tigheid
 ten te vinden; maar het komt daar van daan, Gods,
 om dat ze niet gewoon zyn, de zaken or-
 dentelyk te overweegen, en uit malkander te
 ontwarren. Ik zal uit deze Bevatting zon-
 der moeite betoogen, wat men de Gerech-
 tigheid Gods pleegt toe te schryven, indien
 't maar waarheid is. Wat 'er van de Zalig- Zalig-
 heid Gods word bygebracht, daar omtrent heid
 heb ik de Grond-regel gebruikt, die ik by Gods,
 alle overige Eigenschappen Gods heb voor
 oogen gehad, namentlyk, dat 'er tusschen
 het

§. 426. *num*, dat is, eene innerlyke Zedelykheid der Handelingen beweere, en dus eene natuurlyke Verbintenis toestaan, al eer men noch vast stelt, dat ons God ook daar toe verbind, volgens de onmogelyke Onderstelling der Godverzakkers, als of 'er geen God was. Maar doordien nu ook een vernuftig Mensch, als hy niet aan God gedenkt, echter uit deze innerlyke Getteltheid der vrye Handelingen Beweeg-redenen neemt, om het Quade na te laten, en het goede te doen, *by voorbeeld*, zich niet vol te zuipen, maar matig te leven; zo kan 't wel gebeuren, dat een Godverzaker NB. niet ongeregeld leeft, (als waar van hier alleen gesproken word), maar een eerbaaren wandel voor de Wereld voert. Deze Leere, die met de Stellingen onzer Gods-geleerden, welke eene natuurlyke verbintenis, *antecedenter ad voluntatem Dei*, of voor de Wille en 't Bevel Gods, toestaan, overeenkomstig is, heeft ook hare nuttigheid. Want 1) sterkt men de Godverzakers niet in hare waaning, als of ze mogten naar hun wille leven, indien ze voor God niet hoefden te vreezen; maar men kan hen aanwyzen, dat zy zelfs in haar Godverzakerye niet bevoorrecht zyn een ongeregelt leven te voeren, maar dwaaze en uitzinnige zyn, die zich moedwilliger wyze bederven, en voor de eerbare Wereld ten toon stellen. 2) Dewyl nu de meeste Menschen, die vermaak in de Godverzakeriy scheppen, en gaarne wenschten, dat 'er geen God was, tot zulk een leven, als 't hun lust, genegen zyn; zo kan men ze

Noe vereen
re een
Godver-
zaker in
de Eer-
baardheid
vorderen
kan.

Nuttig-
heid de-
zer Leere
tegen de
Godver-
zakkers.

ze te eerder van de Godverzakery afhouden, §. 426.

als men hun aanwyft, dat 'er het geene, wat zy zoeken, niet by te vinden is.

En 3), al wil men toestaan, dat een Godverzaker de Godverzakery als een voorrecht zyns ongeregelden levens kan aanzien; zo kan men doch iemand, die geen ongeregeld leven voert, daarom van de Godverzakery niet vry spreken, [gelyk men zelfs van *Spinoza* verhaalt, dat hy een stil en eerbaar leven voor de Wereld gevoert, ook niemand eenigen schade heeft toegebracht: waar van echter myne Vyanden, zo als uit myne vervolging te zien is, niet bevryd zyn, al-

schoon Christus de oprechtheid in de Liefde voor een Kenteken zyner Jongeren heeft voorgesteld. Dit dient om van de gronden te oordeelen, die sommigen altemet bybrengen, om verdacht gemaakte Schryvers van de Godverzakery vry te spreken. Doch ik hebbe zelf, om misverstand te verhoeden, (§. 22. *Mor.*) geprotesteert, dat ik de Godverzakers hier mede geenzins wilde voorspreken; doch ondertusschen het geene, daar 't Vernuft en de Ondervinding het tegendeel van toont, voor geene noodzaaklyk met malkander verknochte dingen durven uitgeven, dewyl ik ten allen tyde bevonden hebbe, dat men met de waarheid verder komt, als met ongegronde meeningen; men mag ook te doen hebben, met wie men wil. Ondertusschen heb ik *à majori ad minus argumentando*, of van het meerder tot het minder te besluiten, getoond; dat de Godverzakers hunne dwaaling, als

Omzichtigheid des Schryvers.

§ 426. of 'er geen God was, zeer ligt als een be-
 427. weeg-reïen tot een ongeregeld leven, naar
 hun wille kunnen gebruiken; mits wy zelfs
 onder de Christenen gewaar worden, gelyk
 den Apostel ook daar voor waarschouwt,
 dat Menschen, die lust hebben tot een on-
 geregeld weezen, de Leere der Genade en
 Barmhertigheid Gods tot moedwille mis-
 bruiken. Waar uit 4) volgt, dat men niet
 alleen de Godverzakery deze tegenwerping
 beneemt, waar van zy zich bedienen, als
 men hen voorhoud, dat de Godverzakery
 de oorzaak van een ergerlyk leven zy; maar
 ook 5) dat men de Godverzakery zo veel
 te meer moet tegenstaan, hoe minder dat 'er
 zyn, die 'er maar uit een beschouwende
 dwaling in vervallen. Een Bye zuigt overal
 den Honing uit; maar de Wespen zyn van
 eene gantich andere aart. Hoe gaarne zag
 ik, dat myne Vyanden en Vervolgers Byen
 waren! dan zou hen *Spinoza* in zynen war-
 del niet beschaamt maken.

Verdere
 nuttig-
 heid der
 Leeringe
 des Schry-
 vers te-
 gen de
 Godver-
 zakery.

Of God-
 verzakers
 in een
 Staat te
 dulden
 zyn.

§. 427. In de Staat-kunde (*Politica*) kome
 ik tot de vrage: Of men Godverzakery in
 het Gemeene Weezen kan dulden of niet?
 't Is genoegzaam bekend, wat *Bayle* heeft
 geleeraard, zeggende, dat het Bygeloof
 meerder schade deed als de Godverzakery,
 ja dat een Gemeen Weezen wel konde be-
 staan, al waren 'er louter Godverzakery in,
 en men weet, dat ten minsten de eerste
 meening by verscheide is aangenomen. Ik
 heb tegens deze meening (§. 368. *Polit.*) be-
 weezen, dat men geene Godverzakery in een
 Staat of Gemeene Belt kan dulden. Voor-
 ders

ders breng ik de voorgezeide meening, §. 472. doch, naar myne gewoonte, zonder iemand te noemen, als eene tegenwerping by (§. 369. *Polit.*). En vermits ik gewoon ben, my om trent de inwerpingen nooit vertzaagt of neerslachtig te gedragen, noch iemand door onwaarheid iets aan te dichten, om hen zwarter te maken, als ze volgens hare meening zyn, maar veel eer alle sterkte geve, die men hen geven kan, om de Tegenparty te doen erkennen, dat men redelyk te werk gaa, en zy geen reden hebben om zich ergens over te beklagen; zo heb ik tegen my zelve uit de Zeden-kunde aangehaalt, wat ik daar volgens de natuurlyke Verbintenis van de Godverzakery geleeraard hebbe, en waar over ik my eerst (§. 426.) uitvoeriger verklaare. Maar ik antwoorde op de Tegenwerping, dat ongeacht dit alles, evenwel niet volge, dat de Godverzakers in een Staat te duldten zyn, niet alleen, dewyl de minste Menschen aan de natuurlyke verbintenisse by de Godverzakery plaats zouden geven, maar ook, dewyl men de verbintenis zoude wegnemen, die by de meeste den grootsten nadruk geeft, en van de vreeze Gods voortkomt, om andere reden, en die aldaar bygebracht worden, niet te gedenken. Geen Godverzaker zal wel met my te vreden zyn, en zich verbeelden, als of ik hier mede tot zyn voordeel sprak. Ik ben ook verzekert, dat hy, die de tegenwerping met hare beantwoording t'eenemaal doorleest, met my zal toestaan, dat ik ze grondig wederlegd hebbe, en veel beter, als ik had kon-

Manier
des Schry-
vers, in
voortel-
ling der
Opwer-
pingen.

Onbe-
dachtza-
me Be-
schuldi-
ging.

§. 427. nen doen, indien ik den Godverzaker had
 428. willen zwart maken, aleer ik 'er op geant-
 woord hadde. Want dan zou men hem aan-
 gespoort hebben, het een of ander daar te-
 gens in te brengen, en zich te beklagen,
 dat men hem onrecht deed: maar ik heb hem
 de weg afgesneden, van iets verder daar te-
 gen in te brengen. En dit is 't, wat ik
 (§. 22. *Mor.*) gezeid hebbe, als dat ik nooit
 tegens de waarheid kon spreken, en dat men
 met de waarheid altyd meer vorderde, dan
 met valsche beschuldigingen. Ik zie ook
 niet, hoe men de Menſchen daar door van
 de Godverzakerij kan aftrekken, dat men
 hen voorpraat: indien 'er geen God was,
 kon ieder een leven naar zyn welgevallen.
 Dit laatste ſtaat hen zeer wel aan, en daar-
 om geven zy te eerder gehoor aan die, de-
 welke zy van het eerſte zoeken te overreden.
 Dus ſpreken hen myne Tegenſtrevers voor,
 en verſterken ze in dat gevoelen, waar door
 ze tot de Godverzakerij bewogen worden.
 Ik bevinde de Leere van de innerlyke Zede-
 lykheid der Handelingen, en wat 'er verder
 uit vloeit, t'eenemaal voordeelig voor den
 Godsdienſt, en erkenne daar uit, dat ze de
 Leeraars onzer Kerke niet zonder reden
 met zulken yver altyd verdedigt hebben.

Hoe de
 Vyanden
 des Schry-
 vers de
 Godver-
 zakers
 het Water
 op de
 Molen
 toelei-
 den.

De Lee-
 ren des
 Schryvers
 zyn voor
 de Gods-
 dienſt.

§. 428. Ik hope nu in 't algemeen, dat de-
 ze Aanmerkingen overvloedige getuigenis zul-
 len geven, dat ik zulke Grond-leeren heb-
 be, waar door de natuurlyke Godsdienſt be-
 veeltigt, en de geopenbaarde verdedigt word
 tegens alle inwerpingen, die hare Vyanden
 daar tegen uit de natuurlyke Kenniſſe kon-
 nen

nen inbrengen. Ik wenschte , dat de ge- §. 428
 nen , die my dus verre met een groote he-
 vigheid bestreden hebben, in liefde en vriend-
 schap met my hadden mogen spreken (a) ;
 dan zou alle die ergernis , die 'er uit ont-
 staan is , zyn achtergebleven , en men zou
 geen reden gehad hebben , zich in de min-
 ste stryd met hen in te laten. Ik hebbe alle
 hoogachting voor rechtschapene Gods ge-
 leerden , zy mogen op 't Hooge-School of
 in de Kerke leeraaren , en 't doet my leed ,
 als ze zich door haastigheid vergrypen ; maar
 de geenen , die getracht hebben hun gezag
 tegens my te misbruiken , en my daar door
 in schade te brengen , heb ik na vereisch
 moeten tegengaan , om niet gehinderd te
 worden , van God in myn ampt te dienen ,
 na de krachten die Hy my komt te verlee-
 nen (b). Doch dewyl ik verzekert ben , dat
 'er niemand iets kan voorbrengen , dat in
 deze Aanmerkingen niet beantwoord zy , en
 dat op het overige , wat men heeft voorge-
 bracht , in de *Commentatie* , het *Monitum* ,
 de *Aanmerkingen over de Bedenkingen van Bud-*
deus over myne Wysgeerte , en in deze *Aan-*
merkingen over de Metaphysica overvloedig
 geantwoord is ; zo wil ik ook ieder een , die
 uit zekere reden , die ik uit liefde niet mel-
 den wil , tot het vaandel myner Vyanden
 mogt overgaan , daar heen verweezen heb-
 ben.

(a) Leest het Bericht over myne Schriften (§ 218.

(b) Leest de Zugabe (§. 62. & seqq.) en het Klare Be-
 weis (§. 20. & seqq.) als mede het Bericht over myne Schrif-
 ten (§. 120. & seqq.)

630 VI. HOOFDSTUK, VAN GOD,

§ 428. ben. Want ik kenne noch niemand, die
hij party in 't minste gekoozen heeft, daar
ik niet ten eersten van zou kunnen zeggen,
waarom hy dat gedaan hadde. God wil alle
bekerren. die uit haat of ligtvaardigheid las-
teren, wat ze of niet verstaan, of niet wil-
len verstaan!

E I N D E.



BLAD-

BLADWYZER

Van de voornaamste Zaken.

Z. betekent Ziet.

A.

A Antrekkende Krachten (*Vires attractrices*), zyn wel te bevatten, pag. 80.
Actio, z. Werking.
Acumen, z. Scherpzinnigheid.
Eternum, z. Eeuwig.
Affectus, z. Hertstocht.
Afhangkelykheid (*Dependentia*), bepaling. 526.
Afkeer, (*Aversatio*) de redelyke. z. Wil, Niet willen, — de zinnelyke, bepaling. 216.
Analogum rationis, z. Vernuft gelykvornige.
Anthropomorphismus, of Voorstelling van God in de gedaante van een Mensch, grond. 271. 558. 564. 566. 615. 616. 622.
Appetitus rationalis, z. Wil. — *sensitivus*, z. Begeerte de zinnelyke.
Arbitrium liberum, z. Vryheid.
Archimedes, was zeer diepzinnig. 149.
Architectonica of algemeene, Wetenschap van de groo-

ter volkomenheid der dingen. 100, 101.
Aristoteles, Ziels-Opstelzel. z. Ziel Opstelzel van *Aristoteles*.
— of hy de eeuwigheid der Wereld leeraart. 619!
Ars characteristica, z. Tekenen konst.
— *Ceremonialis*, z. Plichtplegings-konst.
— *Fingendi*, z. Verdichten.
— *Mnemonica*, z. Geheugenis-leering.
Atbeisten, z. Godverzakkers.
Atomi, of de kleinste lichaamtjes, zyn noch geene beginzelen. 360.
Atomisten gronden. 382.
— ongrond. 387.
Attributa, z. Eigenschappen.
Aversatio, z. Afkeer.
Aurora Musis amica. 150.

B.

B Egeerte de redelyke, *Appetitus rationalis*, z. Wil.
— de zinnelyke, (*Appetitus*
R r 4 sen

B L A D - W Y Z E R.

sensitivus) grond. 212.
498. 501.

Begeerte verbetering, tot
een redelyke Wille. 202.
214. 227. 237.

Beginzelen (*Elementa*) zyn
eenvoudige dingen. 56.

— zyn van God gescha-
pen. 56.

— grond. 325.

— geschapenheid. 331.

— zyn geene *Zenonische*
Punten. 349. 351.

— zyn de *Atomi* niet.
360.

— zyn niet gelykvormig
in haar innerlyke staat.
340.

— hebben een byzonde-
re Kracht. 344. 346. 348.
388.

— daar uit ontstaan de
Lichamen. 348.

— zyn de oorsprong der
beweegende Kracht. 388.

— zyn geene Geesten.
509. 510.

— zyn geen *Zelfstandig*
Weezen. 528.

— stellen zich de Wereld
niet voor. 510.

— kunnen de Ziele niet
duidelyk voorgesteld wor-
den. 442.

— hoe verre men ze in
de *Natuurkunde* nodig
heeft te kennen. 381. 387.

— het tweede der *Carte-*

sianen, is een fyne Lugt.
388.

Bebagen. z. *Luft*.

Bepaling (*definitio*), wat daar
in te brengen is. 21.

— ontkennende (*negati-
va*), is niet altyd te ver-
werpen. 13. 53. 71. 72.

— stichtelyke (*pragmati-
ca*). 17.

Berouco, bepaling. 224.

Best, verkiezing verhindert
de *Vryheid* niet. 551.

— de Wereld, z. *We-
reld*, de beste.

Bestaan, of zyn, *Bewys* dat
wy zyn. 4.

Bestaand Weezen, op en voor
zich zelfs, (*Substantia*),
bepaling. 76.

Bestaanlyk is of noodzakelyk,
of gevallig. 14.

— noodzakelyk is God
alleen. 14.

Bestaanlykheid der dingen
(*Existentia*) grond. 323.

— is onderscheiden van
de mogelykheid. 30.

Bestiering Gods. z. *God*.

Betooging (*demonstratio*)
grond. 170.

— onderscheid van een
waarschynlyk *Bewys*. 171.

— een *Circulum in demon-
strando* begaan. 113. 294.

Bevatting (*Conceptus*, *Idea*,
Notio), eerste werking
des Verstands. 154. 409.

Be-

B L A D W Y Z E R.

Bewatting (*Conceptus*, *Idea*, *Notio*), algemeene te verkrygen. 22. 23. 151. 477.
 — te zoeken, uit te vinden. 23. 142.
 — dwaaling daar in te vermyden. 47.
 — ontkennende (*privativa*), hoe daar uit iets weezentlyks te besluiten is. 71. 72.
 — zyn in de Ziele ingebooren (*Idea innata*) 475.
Bevinding (*Perceptio*, *sensatio*) bepaling. 125. 132. 152.
 — is een Denkbeeld. 209.
 — is aan de Ziele eigen. 128. 408. 474.
 — verscheide Klarheid. 130.
 — staat niet in de macht der Ziele te veranderen. 130.
 — is van inbeelding en geheugen onderscheiden. 140. 141.
 — komt door de uiterlyke zinnen. 463.
Bevindingen, haar order maakt geen noodzaaklykheid. 436.
 — hebben gelykvormigheid met de voorgestelde dingen. 441. 456.
 — geschieden in de Ziel en Lichaam op een tyd. 445. 446.

Bevindingen, geschieden na alle Opstelzels van de gemeenschap der Ziele met het Lichaam, op een wyze. 456.
 — van de Beginzelen zyn onduidelyk. 443.
 — hare volkomenheid. 476.
Beweegende Kracht, is oorsprongkelyk in de Beginzelen. 388.
Beweeging (*Motus*), waar op in hare verandering te zien is. 74.
 — is niet noodzakelyk. 360.
 — innerlyke der Lichamen. 383.
 — makende Stoffe. 388.
 — wederstaande Kracht. z. Kracht.
 — werktuiglyke der Lichamen. z. *Mechanismus*.
Beweegings-wetten, zyn niet noodschiklyk. 380. 385.
 — zyn uit de ondervinding te trekken. 384.
 — Uitvinders. 385.
Beweeg-redenen van de Wilke, maken geen dwang. 501.
Bewys, z. Betooging.
Bewyzen, *Circulum vitiosum* daar in begaan. 113. 294.
Bonum. z. Goed.
Bovennatuurkunde. z. *Metaphysica*.

B L A D W Y Z R.

Bovennatuurlyk , bevatting
373.

— en *Natuurlyk* onder-
scheid. 386.

Bouwkonst , volkomenheids
grond. 96.

— *Symmetrie* en *Euryth-*
mie grond. 101.

Buiten malkander zyn , bevat-
ting. 44.

Bybel , is een *Goddelyke O-*
penbaring. 580.

— behoeft geene *Won-*
derwerken tot haar be-
wys. 592.

Byeenveeging (strustura) , is
een soort van t'zamen-
stelling. 50. 51.

Bygelovigheid is zowel scha-
delyk als *Ongeloof*. 371.

Byzondere dingen (Individua,
singularia) , bepaling. 107.
331. 336.

— onderscheids grond ,
(*differentia singularis, sive*
individualis) 108. 335.

Byzonderbeden grond (Hæc-
ceitas) 108. 336.

C.

Cartesianen fyne *Stoffe* ,
of tweede *Beginzel*.
388.

Cartesii *Ziels - Opstelzel*. z.
Ziel.

Opstelzel van des Cartes.

Casus. z. *Toeval*.

Causa. z. *Oorzaak*,

Ceremonialis Ars. z. *Plicht-*
pleegings-konst.

Characteres. z. *Tekenen*.

Characteristica Ars. z. *Teke-*
nen-konst.

Chineezen groote *Wysheid*
in de *Zeden - kunde*. 199.
213.

— klein en groote
School. 212.

Christus heeft geen twee *Per-*
zonen. 513.

— *Verlossing* strekt tot
de *Eere Gods*. 596. 610.

— *Zeden-leere* is rede-
lyk. 577.

Circulum vitiosum in 't bewy-
zen begaan. 113. 294.

Cogitatio. z. *Gedachten*.

Cognitio. z. *Kennis*.

— *intuitiva*. z. *Kennis*, de
beschouwende.

— *Symbolica s. figurativa*.
z. *Kennis* , de denkbeel-
dige.

Cometa. z. *Staart-ster*.

Composita. z. t' *Zamengestel-*
de dingen.

Compositio. z. t' *Zamenstel-*
ling.

Compræsentia , of t'zawen te-
genwoordigheid , bepa-
ling. 19.

Conceptus. z. *Bevatting*.

Confucius , groote *Wysgeer*
der *Chineezen*. 202.

Contingentia. z. *Gevallige*
dingen.

Cor-

B L A D W Y Z E R.

Contingentium determinata veritas. z. Gevallige dingen, bepaalde waarheid.
Continuum. z. Geduurigheid.
Corpuscillaris Philosophia. 360. 361.
Cosmologia. 253. & seqq.
 — *transcendentalis.* z. Wereld-kunde.

D.

Deelen en Menigvuldig onderscheid. 122. 124.
Definitio, negativa, pragmatica. z. Bepaling.
Demonstratio. z. Betooging, Bewys.
Denkbeelden zyn Bevattingen. 409.
Denkbeeldige Kennis. z. Kennis.
 — *Wysgeeren.* z. *Idealisten.*
Denken, kan aangeen Ligchaam medegedeelt worden. 42.
Dependentia. z. Afhangelykheid.
Deugd, moet uit waarheid ontstaan. 371.
 — eens Menschen is anderen dienstig. 215.
Diepzinnigheid (Profunditas) grond. 490.
 — en Scherpzinnigheid (*Acumen*) onderscheid. 122.

Dieren hebben geen Vernuft. 494. 495.
 — hebben Zielen. 460. 462.
 — kunnen geen algemeene Kennis verkrygen. 478.
 — *Africhting*, bepaling 494.
Differentia. z. Onderscheid.
 — *singularis* f. *individualis.* z. Byzondere dingen onderscheids grond.
 — *generica.* z. Geslachten onderscheid.
 — *specifica.* z. Zoorten onderscheid.
Ding, is niet alles, wat men daar voor houdt. 7.
Discursus. z. Sluit-reden.
Dissimile. z. Ongelykvormig.
Diversum, diversitas. z. Onderscheiden.
Dood, Staat der Menschen na dezelve. 265.
Droom, bepaling. 84. 136. 137.
 — is de waarheid tegengesteld. 84. 85.
 — is niet strydig met de genoegzame grond. 136. 137.
Dwaaling, (*Error*) hoe te vermyden. 187.
 — hoe men ze wederleggen moet. 431.
Dwaal-starre (Planetæ), hebben haar zekere loop. 284. E.

B L A D W Y Z E R.

E.

Enerley (*Idem, Identitas*) bepaling. 17. 20. 21.

Eenbeden der Natuur. z. *Monades*.

Eenigheid, bevatting. 621.

Eenvoudige dingen (*simplificia*), bepaling. 53.

— oorsprong, van God geschapen. 55. 56.

— hoe ze ophouden kunnen van te zyn. 62.

— waar uit men ze kennen kan. 70. & *seqq.*

— iets weezentlyks daar in te bepalen. 72.

— zyn in haar innerlyke staat onderscheiden. 340.

510.

Eergierigheid en *Eerzucht* onderscheid. 224. 225.

Eeuwig is niet altyd noodzakelyk. 42.

Eeuwigheid, bevatting. 524.

Egoïsten zyn te wederleggen. 527.

Eigenschappen (*Attributa*) kunnen aangeen ander ding medegedeeld worden. 42.

— zyn niet het Weezen der dingen. 613.

Eindig (*finitum*) onderscheid van 't oneindige, en bepaling. 75.

Eindigheid, bevatting, 539.

Elementa. z. *Beginzelen*.

Errores. z. *Dwaaling*.

Essentia. z. *Weezen*.

Etbica. z. *Zeden-kunde*.

Exceptie of *Uitneming* van de Regel. 101.

Existentia. z. *Bestaanlykheid*.

Experientia. z. *Ondervinding*.

Experimentum. z. *Proefneming*.

F.

F*acultas*. z. *Vermogen*.

Fatalitas, Fatum Stoicum. z. *Noodschiklykheid*.

Fictiones. z. *Verdichtingen*.

Fingendi Ars. z. *Verdichten*.

Finis. z. *Inzicht*.

Finitum. z. *Eindig*.

G.

G*edachten* (*Cogitatio*) bepaling. 119.

— *Weder* *erinnering*. z. *Indachtig* worden.

— *Regelen*. 487.

Gedachtenis. z. *Geheugenis*.

Geduurigheid (*Continuum*) bepaling. 50.

Geest-kuude. z. *Psychologia*.

Geest-dryvers toetssteen. 578.

Geestigheid (*Ingenium*), grond. 491.

Gegrondheid, grond. 490.

Geheugenis (*Memoria*) bepaling. 139. 141.

Gs.

B L A D W Y Z E R.

Gebeugenis (Memoria) ver-
dichte bevatting daar van.

142.

— goede hoedanigheid.

146.

— is onderscheiden van
Inbeelding en Bevatting.

140. 141.

**Gebeugenis-leering (Ars memo-
monica).** 147. 148.

Geluk en Ongeluk, gronden.

567.

— komt van God. 555.

570. 590.

Gelykvormig, (*simile*, *simili-
tudo*.) bepaling. 19. 20. 21.

III.

— grond. 108.

— dingen zyn onmoge-
lyk in de natuur. 332.

333. 334. 336.

— gevallen verwachting.
z. Verwachting.

Gelykvormigheid, is der Ge-
slachten, Zoorten, en By-
zondere dingen grond.

107. III.

Gemoeds-drift. z. Hertstocht.

Genees-middelen verbeteren
de Ziele. 470.

Genus, Genera, z. Geslach-
ten.

Genus summum. z. Geslacht,
het hoogste.

Generica differentia. z. Ge-
slachten onderscheid.

Genericus conceptus. z. Ge-
slachten, bevatting.

Geslachten der dingen, *Ge-
nera*) bepaling. 107. 331.

— bevatting (*Genericus
conceptus*). 109. III.

— de hogere, bepaling.
108.

— het hoogste (*Genus
summum*). 109.

— onderscheids grond
(*differentia generica*). III.

Gevallig bestaanlyk is de We-
reld. 14.

**Gevallige dingen (Contingen-
tia)**, vereischen geen *Pro-
gressum infinitum* van hare
oorzaken. 6. 15.

— hebben een genoeg-
zame Grond. 27.

— kunnen op veelerley
wyze bepaald worden. 105.

— oorsprong en grond.
105.

— met irrationale getal-
len vergeleeken. 324.

— hebben een bepaalde
waarheid. 27. 304. 319.
544.

— bepaalde waarheid
(*contingentium determinata
veritas*,) grond. 193. 194.

— is van 't Noodlot
onderscheiden. 314. 319.
324. 471. 541. 543.

— benadeelt de
Vryheid niet. 307. 319.
471. 473.

— is een Grond van
de *Harmonia praestabilita*. 508.
Ge-

E.

E *Enerley (Idem, Identitas)*
bepaling. 17. 20. 21.
Eenbeden der Natuur. z. *Mo-*
nades.
Eenigheid, bevatting. 621.
Eenvoudige dingen (*simpli-*
cia), bepaling. 53.
— oorsprong, van
geschapen. 55. 56.
— hoe ze ophoud
nen van te zyn. 61.
— waar uit me
nen kan. 70. 81.
— iets weez
in te bepale
— zyn in
staat ond
ervolkomen
510. 86. 622.
Eergierig *kel* Waarheid. 84.
onder *een* Licht. 540.
Eeuw *is* almachtig. 333.
kel heeft een Kracht om
Eev *is* scheppen. 56. 58.
Es *kan* van eeuwigheid
is scheppen. 617.
— is *een* geduurige
Schepper der Zielen en
Beginzelen der Wereld.
55. 56. 529. 532. 599. 600.
616.
— heeft Vryheid in de
Schepping, niet tegen
staande de noodzaaklyk
heid des Weezens. 41.
— behoudt zyn Vryheid

Errores. z.

Essentia.

Etbica

Exce

aus der
rwerken

van al t

n vry is

hter der Na

de Natuur on
eiden. 369. 370. 379.

— van hem hangt alles
af. 329. 622.

— is van de Ziele onder
scheiden. 467. 614.

— is de Ziel der Wereld
niet. 379.

— is geen Auteur van de
Zonde. 602. 604. 606. 622.

— heeft alles op zyn best
gemaakt. 611.

— kan het quaad ten bes
ten keeren. 608. 609. 622.

— word door *Wolffs*
Schriften zeer verheer
lykt. 341. 342. 346. 356.

— kan men uit het Ver
nuft leeren kennen. 489.

— kent men maar als in
een Spiegel. 620.

— uit alle zync Krachten
tekennen. 537.

— kunnen Hertstochten
toegeschreven worden.

615.

— zich in gedaante van
een

B L A D W Y Z E B.

— mensch voorstellen.

— *homomorphismus*.

— zyn bestaan.

258. 293.

— bewee-

—

— dig

— beweezen.

— gheid is onder-

— van de eeuwig-

— der Wereld. 618.

19.

— *Eigenschappen*, zyn de
eerste mogelyke dingen
(*prima possibilia*). 329. 613.

— beweezen. 525.

529. 531.

— *Gerechtigheid*, bevat-
ting. 208. 621.

— *Goedheid* beweezen.
611. 615.

— *Inzichten* omtrent de
Wereld. 390. 548. 585. 586.

594.

— toonen zyn
Wysheid. 582. 593.

— *Kennis* en der Men-
schen onderscheid. 466.

— *Macht* en der Schep-
zelen onderscheid. 387.

— *Gods Oneindigheid* bewee-
zen. 616.

— *Openbaringen* Kente-
ken, 571. & *seqq.*

— *Raads-besluit* gaat op
de bestaanlykheid der We-
reld. 559.

— is een enig
Raads-besluit. 562.

— maakt geen *Fa-
taliteit*. 565.

— *Verstand* is oneindig
en onmeetbaar. 538. 540.
622.

— zich eenigzins
bevattelyk te maken. 61. 62.

— *Voorwetenschap* bewee-
zen. 543. 544.

— *Voorzienigheid* bewee-
zen. 320. 531. 569.

— is een grond-
van de *Harmonia præstabi-
lita*. 508.

— *Voorzorge*. 286.

— *Vryheid* word door de
noodzaaklykheid van 't
Weezen der dingen in de
Schepping niet benomen.
41.

— *Weezen*, 611. 612.

— *Wille* is volkomen.
547. 622.

— te erkennen. 567.
& *seqq.*

— daar op kan men
zich in de Natuur-kunde
niet altyd beroepen. 553.
555. 556.

Gods

B L A D W Y Z E R.

Gedalligheid der Wereld,
word bevestigd. 254.

— word van *Wolff* groot
gemaakt. 365.

Gevoeligheid maakt ligt toornig. 225.

Gevolgtrekkingen nadeel.
507.

Gewoonte, grond. 236.

God, Kennis van *God* is
noodzaaklyk. 2.

— bepaling. 518. 519.
614. 622.

— is alleen noodzakelyk
bestaanlyk. 14.

— is een Zelfstandig
Weezen, en geen enkele
Substantia. 78. 523. 529.
622.

— is het allervolkomenste
Weezen. 86. 622.

— is enkel Waarheid. 84.

— is een Licht. 540.

— is almachtig. 333.

— heeft een Kracht om
te scheppen. 56. 58.

— kan van eeuwigheid
iets scheppen. 617.

— is een geduurige
Schepper der Zielen en
Beginzelen der Wereld.
55. 56. 529. 532. 599. 600.
616.

— heeft Vryheid in de
Schepping, niet tegenstaande de noodzaaklykheid des Weezens. 41.

— behoudt zyn Vryheid.

in het *Mechanismus* der
dingen. 281. 285.

God, kan Wonderwerken
doen. 530. 552.

— is de oorzaak van al 't
mogelyke. 549.

— is volkomen vry in
zyne Wille. 550.

— is een Stichter der Natuur-wet. 570.

— is van de Natuur onderscheiden. 369. 370. 379.
597.

— van hem hangt alles
af. 329. 622.

— is van de Ziele onderscheiden. 467. 614.

— is de Ziel der Wereld
niet. 379.

— is geen Auteur van de
Zonde. 602. 604. 606. 622.

— heeft alles op zyn best
gemaakt. 611.

— kan het quaad ten besten
keeren. 608. 609. 622.

— word door *Wolff's*
Schriften zeer verheerlykt. 341. 342. 346. 356.

— kan men uit het Vernuft
leeren kennen. 489.

— kent men maar als in
een Spiegel. 620.

— uit alle zyne Krachten
tekennen. 537.

— kunnen Hertstochten
toegeschreven worden.
615.

— zich in gedaante van
een

B L A D W Y Z E B.

een Mensch voorstellen.
 z. *Antropomorphismus*.
 God, Bewys van zyn bestaan-
 lykheid. 55. 82. 258. 293.
 323. 518. 536.
 — Bewys uit de bewee-
 ging geuomen. 365.
 — Bewys uit de *Harmonia præstabilita*. 366. 438.
 440.
 Gods *Almachtigheid* strekt
 zich niet tot onmogelyke
 dingen, die tegenstrydig
 zyn, uit. 40. 610.
 — *Eenigheid* beweezen.
 620.
 — *Eeuwigheid* is onder-
 scheiden van de eeuwig-
 heid der Wereld. 618.
 619.
 — *Eigenschappen*, zyn de
 eerste mogelyke dingen
 (*prima possibilis*). 329. 613.
 — beweezen. 525.
 529. 531.
 — *Gerechtigheid*, bevat-
 ting. 208. 621.
 — *Goedheid* beweezen.
 611. 615.
 — *Inzichten* omtrent de
 Wereld. 390. 548. 585. 586.
 594.
 — toonen zyn
 Wysheid. 582. 593.
 — *Kennis* en der Men-
 schen onderscheid. 466.
 — *Macht* en der Schep-
 zelen onderscheid. 387.

Gods *Oneindigheid* bewee-
 zen. 616.
 — *Openbaringen* Kente-
 ken, 571. & *seqq.*
 — *Raads-besluit* gaat op
 de bestaanlykheid der We-
 relde. 559.
 — is een enig
 Raads-besluit. 562.
 — maakt geen *Fa-
 taliteit*. 565.
 — *Verstand* is oneindig,
 en onmeetbaar. 538. 540.
 622.
 — zich eenigzins
 bevattelyk te maken. 61. 62.
 — *Voorwetenschap* bewee-
 zen. 543. 544.
 — *Voorzienigheid* bewee-
 zen. 320. 531. 569.
 — is een grond-
 van de *Harmonia præstabi-
 lita*. 508.
 — *Voorzorge*. 286.
 — *Vryheid* word door de
 noodzaaklykheid van 't
 Weezen der dingen in de
 Schepping niet benomen.
 41.
 — *Weezen*, 611. 612.
 — *Wille* is volkomen.
 547. 622.
 — te erkennen. 567.
 & *seqq.*
 — daar op kan men
 zich in de Natuurkunde
 niet altyd beroepen. 553.
 555. 556.

Gods

Gods Wysgeerte, 545.
 — *Wysheid* te bewyzen
 uit de Inzichten der din-
 gen. 588.
 — *Zaligheid*, bevatting.
 621.
Gods-geleerde (*Theologus*)
 heeft de *Harmonia præsta-*
bilita niet als een grond zy-
 ner Leeren aan te merken.
 419. 422.
Gods-geleerden de natuurly-
 ke (*Theologia naturalis*).
 517. & seqq.
Godverzakkers ... (*Atheïsten*).
 Hoofd-grond, 254. 255.
 599.
 — hoe men ze weder-
 leggen moet. 260. 287.
 289. 300. 534. 619.
 — moeten het Recht
 der Natuur toestaan, al
 geloofden ze geen God te
 zyn. 548. 623. & seqq.
 — of ze in een Staat te
 dulden zyn. 626. 627.
 — worden van *Wolff*
 niet gesterkt. 623. & seqq.
 — van wien ze gesterkt
 worden. 628.
Goed, (*Bonum*) het waare en
 in schyn. 208.
 — zyne trappen. 211.
 — kan uit iets quaads
 voorkomen. 609.
Goud, is in zyn kleinste deelt-
 jes Goud. 380.
Grammatica. z. *Taal-konst*.

Gravitas universalis. z.
Zwaarte.
Grond of Reden (*Ratio, rai-*
son), bepaling. 24. 267.
 — onderscheid van
Oorzaak. 24. 27. 28.
 — de genoegzame (*Prin-*
cipium rationis sufficientis).
 bevatting is algemeen. 26.
 31.
 — nuttigheid. 26.
 31. 32. 35.
 — beweezen. 29.
 — maakt niets
 noodzaaklyk. 9. & seqq. 33.
 — is de grond
 van de gevallen *Waarhe-*
den. 9.
 — of de *Droo-*
men daar tegen strydig
 zyn. 136. 137.
Grond van Tegenstryding. z.
Tegenstryding.
Grond-wetenschap. z. *Ontole-*
gia.
Grooter (*Majus*) bepaling.
 21. 22.
Grootheid, Grootte, (*Quantitas continua, Magnitudo*)
 bepaling en onderscheid.
 21. 51. 52.

H.

H Aan, hoe zyn *Kraaijn*
 de verandering van
 wêr te kennen geeft. 61
Haat, bepaling. 225. 296
 Ha

B L A D W Y Z E R:

Hæcceitas. z. Byzonderheden grond.

Handelingen vrye. z. Vryheid.

Harmonia, de algemeene overeenkomst, bepaling. 346.

— moet 'er zyn. 395.

— is onbegrypelyk, 391.

Harmonia præstabilita, of de voorbestemde Harmonie of Overeenkomst tusschen Ziel en Lichaam, gesteldheid. 245. 435. 449. 508.

— is geen enkeld woord. 437.

— is nodig om te bepalen. 417. 418. 453.

— is niet eens met het Opstelzel van *des Cartes*. 429.

— onderscheid van de andere Opstelzels 411. 433. 436. 479. 503. 598.

— kan by de *Influxus Physicus* bestaan. 399.

— raakt de Kracht der Ziele niet. 409.

— verhindert de Vryheid niet. 437. 504.

— kan van de *Socinianen* niet aangenomen worden. 437.

— word niemand opgedrongen. 500.

— raakt de Zeden- en Staat-kunde niet. 115. 245. 250. 252. 399. 419.

— wat men by haar *Metaphysica II. Deel.*

ontkennen moet, om ze te wederleggen. 450.

Harmonia præstabilita. verheft Gods Wysheid. 597.

— word van *Bülffinger* verdedigt. 605.

Heidendom, bevatting. 546. 621.

Heidensch, is de Zedenkunde niet te noemen. 546.

Hertstocht, Gemoedsdrift, Lyding, (*Affectus*, *Passio*), bepaling. 218. 220.

— uitwerking in 't Lichaam 219.

— zyn tot het goede te leiden. 227.

— haar slaverny strydt niet tegen de Vryheid. 226.

— kunnen God toegeëigent worden. 615.

Hetzelfde. z. *Eenerley*.

Hoedanigheid, verborgene (*Qualitas occulta*), bepaling. 78.

Hoegrootheid (*Quantitas*), bepaling. 21. 51.

Hoogmoed, bepaling. 225. 298.

Horlogie, wanneer 't niet meer het zelfde blyft. 18.

— weezen en inzicht. 585.

Hypothesis. z. *Onderstelling.* I.

Idea, z. *Bevatting.*

Idealisten, of Denkbeeldige Wysgeeren, houden de Lichamen niet buiten *ons*

B L A D W Y Z E R

ons bestaanlyk te zyn. 45.
Idealisten, ongrond. 418. 526.
 — van God te overtuigen. 581.
 — maken geen verandering in de Natuurkunde. 457. 459.
Idem, *Identitas*. z. Eenerley.
Imaginatio. z. Inbeelding.
Impossible. z. Onmogelyk.
Inbeelding, *Inbeeldingskracht*, (*Imaginatio*) bepaling. 132. 152. 408.
 — is in 't duyfter sterker, dan in 't licht. 134.
 — goede hoedamigheid. 146.
 — Regel. 135. 137.
 — is onderscheiden van de Bevinding en Geheugenis. 140. 141.
 — dient tot de Geheugenis-leeringe. 147. 148.
 — onderscheid van 't Verstand. 354.
 — komen uit de Bevindingen. 465. 476.
 — hebben veranderingen in de Harſenen. 467. 470.
Indachtig worden (*Reminiscencia*) bepaling. 144. 145.
Indifferentia exercitii in de Ziele. z. Wils onverschilligheid.
Individua. z. Byzondere dingen.

Inertia vis. z. Kracht de Beveeging te wederstaan.
Infinitem. z. Oneindig.
Influxus physicus. z. ZielsOpſtelzel van *Aristoteles*.
Ingenium. z. Schranderheid, Geestigheid.
Inſpireerde, toetsſteen. 578.
Intellectus. z. Verſtand.
Inventiones. z. Uitvindingen.
Inzichten (*Finis*), bevatting. 585.

— en Middelen onderscheid. 585. 589.

— Gods. z. Gods Inzichten.

— Kennis is noodzakelyk. 390.

Judicium. z. Oordeel.

K.

Kennis (*Cognitio*), de algemeene, grond. 478.

— de beſchouwende (*intuitiva*). 17.

— de denkbeeldige (*figurativa ſ. symbolica*). 17.

— onderscheid. 181. 182.

— Gods en 's Menſchen onderscheid. 466.

Kleinder (*minus*), bepaling. 21. 22.

Koleur, bevatting. 352.

Konſt van tekenen. z. Tekeneken-konſt.

— van Verdichten. z. Verdichten.

— van uitvinden. z. Uitvinden.

Kon.

Konstige en natuurlyke Ma-
chinen onderscheid. 379.

Kracht (*Vis*), en Vermogen
(*Facultas*), onderscheid.

129. 404.

— de beweging te we-
derstaan (*vis inertiae*), is
in de stoffe. 357. 359.

— is niet in de *Monades*
van *Leibnitz*. 388.

— der Ziele. z. **Ziele**
Kracht.

L.

Langens *Medicina mentis*,
is geen goede Reden-
kunde. 117.

Libertas, *Liberum arbitrium*.
z. Vryheid.

Lichaam, kan niet denken
42. 402. 480.

— zyn Eigenschappen.
368.

— heeft meer in, als de
stoffe. 365.

— heeft een beweegen-
de kracht. 366.

— heeft een innerlyke
beweging. 383.

— bepaling van des *Cartes*
is onvoldoende. 48.

Lichaam des Menschen, over-
eenstemming met de Ziel.
z. *Harmonia præstabilita*.

— onderscheid van
de Ziele, is het bewust
zyn en lyden. 400. 406.

— heeft geen Vry-
heid. 502.

Lichaam des Menschen, word
in de *Harmonia præstabilita*
door zyn eigen Kracht
bepaalt. 503. 507.

— moet zeer konstig
zyn volgens de *Harmonia*
præstabilita. 451. 480. 505.
507.

— kan de woorden
voortbrengen, zonder in-
vloed der Ziele. 478.

— waar door wy we-
ten, dat ons lichaam het
onze is. 124.

Lichamen, zyn buiten de Ziel
bestaanlyk. 44. 447.

— zyn t'zamen gestel-
de dingen. 59.

— zyn Machinen. 364.

— Natuur is niet
noodzakelyk. 359.

— Oorsprong uit de
Beginzelen. 348.

— uit de
Stoffe. 359.

— t'Zamenstellingen
onderscheid. 50. 51.

Lichaamtjes, de kleinste. z.
Atomi.

Licht der Ziele, bepaling. 121.

Liefde, bepaling. 221.

Logica. z. Redenkunde.

— *probabilium*. z. Reden-
konst van 't Waarschyn-
lyke.

Lugt, wat men daar omtrent
onderzoeken moet. 360.

Lust of Behagen, bepaling.
196. 219.

Lust, valsche en ydele is onbestendig. 198.

— aan 't goede in schyn veroorzaakt het quaad. 207.

Lyden, *Lyding* (*Passio*), bepaling, en verklaring. 63. 67.

Lydingen (*Affectus*). z. Hertsucht.

M.

M *Acbine*, bepaling. 281.
— natuurlyke en konstige onderscheid. 379.
— zyn de Lichamen. 364.

— is de Wereld. 280. 283.

Magnitudo. z. Grootte.

Mabumedaansche Fataliteit, grond. 272.

Majus. z. Grooter.

Malum. z. Quaad.

Materia. z. Stoffe. (Iers.

Materialisten. z. Stoffe-stel-

Mathematici. z. Wiskonstenaars.

Mathefis. z. Wiskunde.

Mechanica philosophia. 361. 383. 589.

Mechanische oorzaken der dingen. 362.

Mechanismus, of werktuiglyke beweeging der Lichamen, bepaling. 256. 280. 283.

— is niet noodzakelyk. 257. 281.

Meeningen (*Opiniones*), ge-

gronde en ongegronde. 183. 184.

Meeningen onderscheid van wetenschap. 183. 186.

Memoria. z. Geheugenis.

Menigvuldige en Deelen onderscheid. 122. 124.

Mens. z. Verstand.

Metaphysica of Bovennatuurkunde, nuttigheid. 2. 3.

Middelen en Inzicht onderscheid. 585. 589.

Minus. z. Kleinder.

Miracula. z. Wonderwerken.

Mixtiones. z. Vermengingen.

Mnemonic ars. z. Geheugenis leering.

Modi rerum z. Veranderlyke in de dingen.

Modificationes. z. Veranderingen.

Mogelyk (*Possibile*), bepaling. 11 à 14.

— in verscheide zyn, absolute en respectieve. 11. 12.

— in deze Wereld heeft zyn bepaalde waarheid. 321.

Mogelykheid der dingen, is in 't Verstand Gods gegrond. 315. 328.

— maakt niets noodzakelyk. 316. 321.

— de innerlyke en uiterlyke. 328.

Monades van Leibnitz, of Eenheden der Natuur, zyn niet de Beginzelen van *Wolff*. 332. 343.

Me

B L A D W Y Z E R.

- Monades van Leibnitz* zyn geene Zenonische Punten. 349.
- worden van *Wolff* niet in alles goedgekeurt. 344. 388. 464.
- Morale*. z. Zedenkunde.
- Moralitas intrinseca*. z. Zedelykheid.
- Morgenstond* heeft Goud in de Mond. 150.
- Musis Aurora amica*. 150.
- Mysteria*. z. Verborgentheden. N.
- N** *Natuur*, bepaling. 368. 369.
- is geen Afgod. 369.
- en God zyn onderscheiden. 369. 370. 379. 597.
- Natuur-kunde* (*Physica*) is mogelyk. 60. 372.
- hoe ze te onderzoeken is. 326.
- heeft de Beginzelen niet nodig in de grond te kennen. 381. 387.
- Natuur-loop of Order*, is zwaar te bemerken. 81.
- is gevallen en niet noodzakelyk. 82. 379.
- waar door ze te ontdekken is. 83.
- of ze door Wonderwerken verrukt word. 377. 396.
- Natuur-wet*, is van God gesticht. 570.
- Naturalist*, bepaling. 416.
- Natuurlyk*, bevatting. 371. 372.
- en Bovennatuurlyk onderscheid. 386.
- Natuurlyker en Konstiger* Machinen onderscheid. 354. 379.
- Natuurlyke dingen*, hebben hare zekerheid. 284. 288.
- haar Weezens gevolgen zyn Inzichten Gods. 585.
- zyn Middelen Gods tot zyn Inzicht. 589.
- Natuurlyke Oorzaken* der dingen. 362. 555. 556.
- Neccssarium*, *Neccssitas*. z. Noodzakelyk.
- *absolute tale*. z. Noodzakelyk volstrekt.
- *hypothetice*. z. Noodzakelykheid onder beding.
- *morale*. z. Noodzakelykheid der Zeden.
- Nexus rerum*. z. Verknochtting der dingen.
- Noodlot*, *Noodfchiklykheid* (*Fatum*) grond. 272. 583.
- ontstaat niet uit het Weezen der dingen. 40.
- ontstaat niet door de stelling van de genoegzame grond. 33.
- is van de bepaalde waarheid der gevallen dingen onderscheiden. 314. 321. 541. 543.
- waarom men een Noodlot in de Verknochtting der dingen zoekt. 278. 279.
- word wederlegt. 254. 259. 268. 287. 289. 300. 317.
- S s 3 Nood-

B L A D W Y Z E R.

Noodzakelyk (*Necessarium* , onderscheid. 37. 288. 321.
 — het volstrekte (*absolute tale*) bepaling. 37.
 — kan maar op een wyze bepaald worden. 105.
 — is eeuwig. 41. 42.
 — onder beding (*hypothetice*) is zekerheid. 284. 285. 287. 296.
Noodzakelyk bestaanlyk is alleen God. 14.
Noodzakelykheit des Weezens maakt gcene Noodschiklykheid van 't bestaan. 39. 40. 322.
 — onvermydelyke. z. Noodlot.
 — der Zeden, handelingen (*Necessitas moralis.*) 244.
Notæ z. Tekenzen.
Notio. z. Bevatting.
Nuttigheid der dingen is een Goddelyke Inzicht. 585.

O.

Oblivio. z. Vergetenheid.
Observatio. z. Waarneming.
Onderscheiden (*diversum, diversitas*) bepaling. 17.
Onderstellingen (*Hypotheses*) zyn in de Wetenschappen aan te nemen. 174.
Ondervinding. is Waarneming. 159.
 — daar uit qualyk besluiten (*vitium subreptionis*) is te vermyden. 159. 161.

Oneindig (*infinitum*) in 't geduurige, bepaling. 75.
 — in de Wereld toont maar iets groots , maarniet iets geduurigs aan. 76.
 — in de Wiskunde , is maar een spreekwyze. 75.
Oneindigheid, bevatting. 538. 539.
Ongelykvormig (*diffimile*) bepaling. 21.
Ongelykvormigheid in de Geslachten, Zoorten en Byzondere dingen , onderscheids grond. 111.
Onlust of Afkeer, bepaling. 196. 219.
Onmeetbaarheid , bevatting. 539.
Onmogelyk (*impossibile*) bepaling. 14.
Ontologia, de Grond-wetenschap, nuttigheid. 3. 65 66.
 — verhandelt de eerste gronden onzer Kennisse. 9.
 — der School-wyzen is niet te verwerpen. 112.
Onvolkomenheid in de deelen dient tot volkomenheid in 't geheel. 104. 394.
Oogenblik, bepaling. 386.
Oordeelen (*Judicia*), tweede werking des Verstands. 154.
 — Grond-oordeelen (*Judicia intuitiva*). 155.
 — Na oordeelen (*Judicia discursiva*). 155. 162.
 — hoe wy die maken. 477.

On-

Oorzaak (*causa*), onderscheid van de grond of reden. 24. 27. 28.

Openbaring. z. Gods Openbaring.

Opinio. z. Meening.

Opmerking (*Attentio*) bepaling. 149.

— hoe ze gestoort word. 150.

Order te ontdekken, regelen. 83.

Overeenkomst. z. *Harmonia*.

Overweeging (*Reflexio*) bepaling. 151.

P.

Paffio. z. Lyden, Lyding.
— *Animi.* z. Hertstocht.

Pelagianismus raakt *Wolffs* Leere van de Krachten des Wils niet. 200.

Perceptio. z. Bevinding.

Perzoon, bepaling. 513.

Philosophia. z. Wysgeerte.

— *corpuscularis.* 360. 361. 383.

— *Mechanica.* 361. 383. 589.

Philosophus. z. Wysgeer.

— *Ecclesiasticus.* 383.

Phyfica. z. Natuurkunde.

Platonisch Gemeene Best is niet gelykvormig met de volkomenheid na de tegenwoordige staat. 96.

Plichtpleegings-Konst (*Ars ceremonialis*). 158.

Politica. z. Staat-kunde.

Possibile. z. Mogelyk.

Possibile, absolute tale, enternum, intrinsecum. 12.

— *respective tale, externum, extrinsecum.* 12.

Potentia. z. Vermogen.

Prædicabilia, Leere daar van. 107. 109.

Probabile. z. Waarschynlyk.

Profunditas. z. Diepzinnigheid.

Proefneeming (*Experimentum*), en Waarneming (*Observatio*) onderscheid. 158. 159.

Prognosticeeren grond. 157.

Psychologia empirica. 114. & seqq.

— *rationalis.* 398. & seqq.

Q.

Quaad (*Malum*), is het goede tegengesteld. 209.

— is in zich zelf quaad, aleer het van God verboden is. 209.

— het waare en in schyn. 211.

— zyne trappen. 211.

— word van God toegelaten. 566. 602. 606.

— zyn oorsprong. 602. 605.

— komt van 't Schepzel voort. 601.

— kan ten besten gekeerd worden. 608. 609.

— waarom 't God straft. 210.

— der misdaden oorsprong. 207.

— in deelen dient tot

B L A D W Y Z E R.

volkomenheid van 't geheel. 105.

Qualitas. z. Hoedanigheid.

Quantitas. z. Hoegrootheid.

— *continua.* z. Grootheid, Grootte.

R.

R *Aison.* z. Grond.

Ratio, Reden. z. Grond.

Ratio, Vernuft. z. Vernuft.

Rationis analogum. z. Vernuft gelykvormigs.

Reden. z. Grond.

Redenkonst van 'twaarschynlyke (*Logica probabilium*). 194. 195.

Redenkunde (Logica), de natuurlyke en konstige onderscheid. 163.

— geeft de Regelen tot de waarheid te leeren kennen. 188 à 190.

— ondersteelt een Kennis van de Ziele. 3. 117. 152.

— de ondeugende. 117. 118.

Reflexio. z. Overweeging.

Regels uitneming (Exceptie) grond. 101.

Reminiscentia. z. Indachtig worden.

Ruymte (Spatium) bepaling. 44. 46.

— of ze God zelfs zy, wederlegt. 46.

— en Tyd, zyn gelykvormig. 60. 62.

— een kleine zich bevattelyk te maken. 62.

Ruymte de ledige (Vacuum), uit de wysheid Gods te bewyzen, dat ze niet zy. 395.

S.

S *Schepping* der Wereld, grond. 598. 616.

— in de Tyd is zwaarte bewyzen. 616. 617.

— Gods is een onbegrypelyk werk. 58.

Schepzelen zyn een Spiegel der Volkomenheid Gods. 593. 623.

— en Gods Macht onderscheid. 387.

— hare Eigenschappen zyn niet haar Weezen 613.

Scherpzinnigheid (Acumen), grond. 490. 491.

— en Diepzinnigheid onderscheid. 122.

Schranderbeid (Ingenium), bepaling, grond. 175. 491.

Scientia. z. Wetenschap.

Sensatio. z. Bevinding.

Sensus. z. Zinnen.

Signa. z. Teken.

Simile, similitudo. z. Gelykvormigheid,

Simultaneitas. 20.

Simplicia. z. Eenvoudige dingen.

Singularia. z. Byzondere dingen.

Slaapen, bepaling. 123.

Sluit-reden (Discursus, Syllogismus), derde werking des Verstands. 154. 162.

Sluit-

B L A D W Y Z E R.

Sluit-reden, gronden. 162.
164. 168.

— benemen der Ziele
haar Vryheid niet. 166.

— komen uit driederley
staat der Ziele voort. 483.

— de staat der Haiffenen
by dezelve. 484.

— daar in van teene tot
het ander zonder middel
overgaan. 171.

Spatium. z. Ruymte.

Species. z. Zoorten.

Specificus conceptus. z. Zoor-
ten.

Specifica differentia. z. Zoor-
ten onderscheid.

Spinoza, of hy een Godver-
zaker was. 625.

Spinosifterye, wat ze is. 369.
370.

Staart-ftarren (*Cometæ*), of ze
iets voorspellen. 568.

Staat-kunde (*Politica*) is niet
op de *Harmonia præstabili-
ta* gegrond. 115. 245. 250.
252. 399. 419.

— volkomenheids
grond. 96.

Starrekunde is zeker. 284.

Stoffe (*Materia*), onze bevat-
ting daar van. 351. 353.
357.

— hoe men 'er bevatting
van krygen kan. 354. 355.
357. 359.

— is geen Wiskundig
Lichaam. 354.

— of ze uit *Zenonifche*
Punten bestaat. 351.

Stoffe, of ze enkeld lydende
zy. 365.

— heeft een kracht de
beweeging te wederstaan
(*vim inertiae*.) 357. 359.

— zyn verſcheidene. 389.

— de fyne Stoffe der
Cartefianen. 388.

— is geen verwarde
klomp. 396.

— bestaat niet uit Gees-
ten. 509.

— haar t'Zamenhangs
oorzaak. 380.

— vloeibare Stoffe, die
de beweeging maakt. 388.

— kan niet denken. 401.

Stoffe-ftellers (*Materialiften*)
ongrond. 401. 402. 403. 418.

Stoffe-ftelling (*Materialis-
mus*), waarom de Genees-
heeren daar op vervallen.
470.

Structura. z. Byeenvoeging.

Substantia. z. Bestaand Wee-
zen.

Subreptionis vitium. z. On-
dervinding, qualyk daar uit
beſluiten.

Syllogismus. z. Sluit-reden.

T

Taal-konſt (*Grammatica*),
gronden. 156.

Taalen, haar volkomenheids
grond. 102.

Tegenſtrydig, zyn grond
(*Principium contradictio-
nis*) is de grond van de
noodzakelyke Waarheden.
9. 35.

§ 5

Te-

B L A D W Y Z E R.

Tegenstrydig, zyn bevatting is algemeen. 26.

Teken, (*signa*, *natae*, *characteres*), zyn de woorden van de Gedachten. 156. 158.

— **Natuurlyke** (*naturalia*). 157.

— **Wilkeurige**, **Konstige**, (*artificialia*). 158.

Tekenen-konst (*Ars Characteristica*). 156. 158.

Tempus. z. **Tyd**.

Textura. z. **t'Zamenweaving**.

Theologia naturalis. z. **Godsgelcerdheid de natuurlyke**.

Toeval (*Casus*) in de Natuur, grond. 102.

Toorn, waar uit hy ligt ontstaat. 225.

Turken, haar **Fatalityt**, grond. 272.

Tyd (*tempus*) bepaling. 60. 386.

— **en Ruymte** zyn gelykvormig. 60.

— **een kleine zich bevatte-lyk maken**. 61.

— **van de Schepping der Wereld is zwaar te bewyzen**. 616.

V.

Vacuum. z. **Ruymte de ledige**.

Vensters volkomenheid. 100.

Veranderingen der dingen (*Modificationes*) waar in ze bestaan. 73. 74.

Veranderlyke in de dingen,

(*Modi rerum*), bepaling. 73. 74.

Verborgentbeden (*Mysteria*) de Goddelyke wordenniet verworpen, als men inde Natuure geene verborgene hoedanigheden toestaat. 79. 80.

Verdichten, **Konst** (*Ars fingendi*), is dienstig. 52. 173. — grond. 175.

Vergenoeging met hem zelve, bepaling. 222.

Vergetenheid (*Oblivio*), bepaling. 143.

Veritas. z. **Waarheid**.

— **transcendentalis**. z. **Waarheid, algemeene**.

Veritatis criteria, requisita. z. **Waarheids gronden**.

Verkiezing, grond en reden. 100.

Verknoghting der dingen in de Wereld (*Nexus rerum*), bepaling. 266. 268.

— **na de Ruymte**. 270.

— **na de Tyd**. 270.

— **maakt geen Noodlot**. 268. 277. 292. 295.

— **is tweederley in 't weezen, en na de beweeging**. 276. 295.

— **word beweezen**. 262. 263. 295.

Verlossing door Christus, is een werk tot de Eere Gods strekkende. 596. 610.

Vermenging (*Mixtio*) is een **Zoort van t'Zamenstelling**. 51.

Ver-

B L A D W Y Z E R.

Vermogen (*Facultas*, *Potentia*), en Kracht (*Vis*) onderscheid. 129. 404.

Vernuft (*Ratio*) bepaling. 176. 177. 491. 493.

— heeft trappen van volkomenheid. 178. 511.

— gelykvormige aan 't Vernuft (*Analogum rationis*). 179. 180. 495.

Verosimile. z. Waarschynlyk.

Verstaan, wanneer wy iets verstaan. 152.

Verstaanlyk verklaaren, bepaling. 151.

Verstand (*Intellectus*, *Mens*) bepaling. 152. & seqq.

— is qualyk bepaald door het licht der Ziele. 121. 177.

— heeft trappen van volkomenheid. 538.

— heeft geen Vryheid. 167.

— kan door de Wiskunde bedorven worden. 172.

— onderscheid van de Inbeeldings-kracht. 354.

— Volkomenheid. 488. 490.

— drie werkingen (*tres mentis operationes*). 154.

Verwachting vangelykvormige gevallen, grond. 179.

Vis, **Vires**. z. Kracht.

— **attrahatrix**. z. Aantrekende Krachten.

— **inertiae**. z. Kracht de Beweeging te wederstaan.

Uitneming van de Regel (*Exceptio*), grond. 102.

Uitvinden, valsche bevatting. 559.

— komt alleen van God. 559.

— daar door word het weezen niet mogelyk gemaakt. 559.

Uitvindingen (*Inventiones*), grond. 172.

Uitvindings-Konst, grond. 491. 492.

— hoe ze toeneemt. 176.

Volkomenheid, bepaling grond. 86. & seqq. 342.

— harer Kennisse nutigheid. 86. 89. 91.

— hare trappen. 99. 104. 395.

— van 't geheel bestaat somtyds in de onvolkomenheid der deelen. 104.

— van byzondere dingen moet noch eerst onderzocht worden. 392. 394.

— van onze staat kunnen wy niet inzien. 393.

— **der Wereld**, grond. 389.

— is niet te begrypen. 391.

— — dwaaling daar omtrent. 392.

— Konst van de grooter volkomenheid der dingen te ontdekken, is *Architectonica*. 100. 101.

Voluntas. z. Wille.

Vrye handelingen zyn in de t'Za-

B L A D W Y Z E R.

t'Zamenhang der dingen
gegrond. 311. 313.
Vryheid (liberum arbitrium)
bevatting. 242 à 244.
— der Ziele, grond. 406.
407. 499.
— word door de aanlei-
ding der natuurlyke din-
gen niet gedwongen. 303.
308. 311. 313.
— word door de bepaal-
de waarheid der gevallige
dingen niet benadeelt.
307. 319. 471. 473.
— word door de Regel
der Inbeeldings - kracht
niet vernietigt, 137.
— word door de Sluit-
reden niet weggenom-
men. 166. 168.
— word door de Inzich-
ten niet genoodzaakt. 595.
— word door de slaverny
der gemoeds - driften niet
weggenomen. 226.
— word door de verkie-
zing van 't best niet verhin-
dert. 551.
Vuur, wat men daar omtrent
onderzoeken moet. 360.

W.

W. *Aaken*, bepaling. 123.
Waaning en zekerheid
onderscheid. 186.
Waarheid (veritas), grond en
bepaling. 84. 322.
— word een Droom te-
gengesteld. 84. 85.

Waarheid te leeren kennen ;
verscheide wegen. 158.
— algemeene (*veritas*
transcendentalis) bepaling.
84.
— is tweederley, nood-
zakelyk en gevallig. 9.
— bepaalde der gevallige
dingen. z. Gevallige din-
gen.
Waarheids - gronden (criteria
veritatis, requisita ad veri-
tatem) te vinden. 188. 189.
190. 191.
Waarneming (Observatio), en
Proefneming (*Experimen-*
tum) onderscheid. 158. 159.
— is Ondervinding. 159.
Waarfchynlyk) probabile, vero-
simile) bevatting. 191.
— Redenkonst van 't zel-
ve, gronden. 194. 195.
Weegfchaal, waarom ze by
gelyk gewicht geen uitslag
geeft. 30.
Weêrwil. 229.
Weers - verandering, hoe ze
door 't kraaijen van een
Haan aangetoont word. 67.
Weezen der dingen (Effentia,
Forma) grond. 34. 35, 611.
— waar in het bestaat. 35.
— is noodzakelyk en on-
veranderlyk, eeuwig. 38.
403.
— is niet willekeurig. 39.
402. 557. 558. 566.
— is haar mogelykheid,
en niet haar bestaan. 39.
Wee-

B L A D W Y Z E R.

Weezen der dingen, is niet buiten God gezocht. 548. 556.
 — zyn noodzakelykheid beneemt God zyn Vryheid niet in de Schepping. 41.
 — zyn de Eigenschappen niet. 613.
 — te bewyzen. 556.
 — waarom eenige het zelve niet kennen. 36.
 — zyne gevolgen zyn Goddelyke Inzichten. 584.
Weezen-kunde. z. Ontologia.
Wereld, bepaling, 262 à 265. 273. 297. 560.
 — is in der daad bestaanlyk. 526.
 — is maar eene bestaanlyk. 263. 531.
 — is gevaltig bestaanlyk. 14.
 — is meer dan eene mogelijk. 254. 299. 531. 535.
 — de beste, bepaling. 594. 607.
 — is uit niets van God geschapen. 529. 532. 599. 616.
 — word door God onderhouden. 530. 600.
 — hoe verre zy een Machine is. 280. 283.
 — haar Veranderingen, grond. 298.
 — heeft waarheid en order. 283.
 — haar order is gevaltig. 82.
 — wanneer ze niet meer dezelfde blyft. 18. 274.

Wereld, haar Ziel is God niet. 379.
 — gevaltigheid word bevestigd. 254. 255.
 — noodzakelykheid en zelfstandigheid word verworpen. 254. 255. 528. 601.
 — eeuwigheid is onderscheiden van de eeuwigheid Gods. 618. 619.
 — kan van eeuwigheid geschapen zyn. 618. 619.
 — haar Schepping in den tyd is zwaar te bewyzen. 616. 617.
 — zonder Zonde is niet volkomener als deze *Wereld*. 596. 610.
 — haar Kennis is nutte-lyk. 3.
 — haar Volkomenheids gronden. 389. 391.
 — dwaaling daar omtrent. 392.
Wereld-kunde, de algemeene, (*Cosmologia transcendentalis*), is verder uit te voeren. 81.
Werking (Actio) bepaling. 63.
 — verklaring. 67.
Werktuiglyke Wysgeerte. z. Mechanica Philosophia.
Wetenschap (scientia), onderscheid van meeningen. 183. 184. 186.
 — hoe ze verhindert word. 185.
 — Middel-wetenschap, (*scientia media*). 541.

Wil

Wil (*Voluntas*, *Appetitus rationalis*) bepaling en grond. 498. 501. 546.

— komt niet onmiddelyk uit de Bevinding. 476.

— is van de zinnelyke Begeerte onderscheiden. 212. 228.

— blyft altyd vry. 501. 502. 504. 550.

— gelykenis van de Weegfchaal. 230.

— onverschilligheid des zelve*n* (*indifferentia exercitii*). 232. 239. 243. 501. & *seqq.* 550.

— voorgaande en navolgende (*antecedens* & *consequens*). 238.

— heeft trappen van volkomenheid. 511.

— Regel tot zyn bestiering. 238.

— Niet willen, is een Weêrwil. 229.

Wiskonstenaars (*Mathematici*), gedenken na de gemeene wyze. 23.

Wiskunde (*Mathefis*), eerfte gronden zyn gemeene Bevattingen. 23.

Wiskundige dingen en natuurlyke onderscheid. 354.

— zyn ligter te overzien als de natuurlyke. 109.

Wolff's Schriften zyn pragmatyk of stichtelyk. 64. *seqq.*

— hoe ze te leezen zyn. 15. 16.

Wolff's Leeren zyn voor de Godsdienst. 628.

Wonderswerken (*Miracula*), bevatting. 375.

— zyn bovennatuurlyk. 373. 374.

— zyn in den t'zamenhang der Wereld gegrond. 310. 313.

— of ze de order der Natuur verrukken. 377. 396.

— maken de Wereld niet volkomener. 590. 592.

— en natuurlyke werkingen onderscheid. 386.

Woord, enkel woord. 436.

Wysgeer (*Philosophus*), wanneer hy rechtschapen is. 25.

Wysgeerte (*Philosophia*), Gods en 's Menschen onderscheid, 545.

Wysheid, bevatting en bepaling. 512.

Z.

t'*Z*amengestelde dingen (*Composita*) bepaling. 49.

t'*Z*amenstelling (*Compositio*) onderscheid. 50.

t'*Z*amenweaving (*Textura*) is een soort van t'*Z*amenstelling. 50. 51.

Zedelykheid de innerlyke (*moralitas intrinseca*) bepaling. 204. 207. 210.

— word bevestigt. 624.

Zedenkunde (*Morale*, *Ethica*) grond is de Kennis der Ziele. 114. 115. 116. 131.

132. 133. 152. 398. 419. 421.

Z.

Zeden-kunde, is niet op de *Harmopia præstabilita* grond. 115. 245. 250. 252. 399. 419.

— haar oeffeningsgrond. 201. 203.

— is niet Heidensch te noemen. 546.

Zeden-leere van Christus, komt met de Wet der Natuur overeen. 577.

Zekerheid is in de Natuur. 284.

— is geen Noodschiklykheid. 285. 287.

— en Waaning onderscheid. 186.

Zelfstandig Weezen, eigenschappen. 522. 528.

— is alleen God. 78. 524. 528.

Zenonische Punten. 349. 351.

Ziel is een eenvoudig ding. 55.
— is geen zelfstandig Weezen. 526.

— haar oorsprong is van God geschapen. 55.

— heeft een Kracht zich de Wereld voor te stellen. 409.

— stelt zich haar eigen Lichaam voor. 497.

— heeft een eenige Kracht, maar verscheide Vermogens. 129. 196. 215. 403. 404. 405. 411. 412. 414. 496.

— is onsterfelyk. 513. 515.

— is onstoffelyk. 402.

— is een enkele *Substantia*. 406. 496.

— is een werkend, geen

enkellydend weezen. 404.

407. 474. 476.

Ziel, is een Geest, alſchoon zy haar Kracht niet ver- toont. 511.

— heeft meerder in zich als het bewust zyn. 401.

— heeft ingeboorne bevattingen (*ideas innatas*). 475.

— heeft een vermogen om te bemerken, en te begeeren. 129. 196. 496.

— heeft in Sluitredenen drierley ſtaat. 168. 483.

— heeft Vryheid in haar Wille. 137. 166. 167. 501. 502. 504. 550.

— blyft onverschillig in 't uitvoeren van haar Wille. 232. 239. 243. 501. & *ſeqq.* 550.

— heeft vryheid by alle aandoeningen des Ligchaams. 505.

— ſchikt zich na de Harſenen en Zenuwen. 468.

— word door Geneesmid- delen verbeterd. 470.

— vervalt na de dood in geen ſlaap. 514.

— blyft na de dood van haar bewnt. 513. 515.

— word na de dood volko- mener. 514.

Ziele van de Zinnen af te lei- den (*Platonis ſtudium ab- ducendi mentem à ſenſibus*). 153.

— en Lichaam onderscheid is

B L A D W Y Z E R.

- is het bewust zyn en werken. 400. 406.
- Ziel en Gods onderscheid.** 467.
- Kennis heeft groote nuttigheid. 2. 3.
 - hooger en lager deel. 215.
 - *Gemeenschap* met het Lichaam, is een vraag, of ze is, niet hoe het toegaat. 421. 494.
 - *overeenstemming* met het Lichaam. z. *Harmonia præstabilita*.
 - *Kracht*, is in alle Opstelzels van haar gemeenschap met het Lichaam dezelfde. 411.
 - *Licht*, bepaling. 121. 177.
 - *Natuurlyke en Bovennaatuurlyke* in dezelve. 414. 415.
 - *Veranderingen* worden in alle Opstelzels op een wyze bepaald. 454.
 - *Vryheid*. z. *Vryheid*.
 - *Weezen*, waar in het bestaat. 413. 414.
 - *Werkingen* van 't Verstand. 154.
- Zielen** kunnen denken. 42.
- zyn alle verscheiden in haar staat. 34c.
 - der Dieren. 460. 462.
- Ziel-kunde** door ondervinding, (*Psychologia empirica*). 114. & seqq.
- door reden (*Psychologia rationalis*). 398. & seqq.
- Ziel-Opstelzel** van *Aristoteles*. (*Influxus pbysicus*) 241. 249. 410. 424.
- word weinig meer goedgekeurt. 422. 427.
 - kan niet slechts verworpen worden. 425.
 - kan men in de Zedekunde aannemen. 251.
 - van *des Cartes* verbetering. 410. 411. 427. 428. 430.
 - is niet eens met de *Harmonia præstabilita*. 429.
 - van *Leibnitz*. z. *Harmonia præstabilita*.
- Zinnen** (*sensus*), bepaling. 129 152.
- houden het vermogen der Ziele op. 153.
- Zonde**, is in de Wereld van God toegelaten. 596. 607. 608. 610.
- Zoorten der dingen** (*species*), bepaling. 107. 108. 331.
- bevatting (*specificus conceptus*), 108. 111.
 - onderscheid (*Differentia specifica*. 108. 109. 111.
- Zwaarte**, algemeene der Stoffe (*Gravitas universalis*) is wel te bevatten. 80.
- Zyn**. z. *Bestaan*.

E I N D E.



